

REPÚBLICA DE PANAMÁ



BOLETIN OFICIAL N°346
PATENTES DE INVENCION



DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

6 DE OCTUBRE DE 2017



Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

N° 346

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*



Leonardo Uribe
Director General del Registro de la Propiedad Industrial

Sub-Directora General del Registro de la Propiedad Industrial

María Félix Álvarez Canto
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
89818 01 PI	SISTEMA DE RESCATE PARA HISTERECTOMIA VAGINAL	13
90307 01 PI	CIERRE DE PRUEBA DE MANIPULACION	14
90440 01 PI	NUEVA FORMA DE DOSIFICACIÓNY FORMULACIÓN DE ABEDITEROL	15
90501 01 PI	RESISTENCIA ELECTRICA, PROCESO DE OBTENCIÓ DE UNA RESISTENCIA ELECTRICA Y DUCHA ELECTRICA QUE COMPRENDE UNA RESISTENCIA ELECTRICA	16
90600 01 PI	NANOPARTÍCULAS TERAPÉUTICAS QUE COMPRENDEN UN AGENTE TERAPÉUTICO Y MÉTODOS PARA REALIZAR Y USARLAS	17
90678 01 PI	AGENTE PROFILÁCTICO Y/O TERAPÉUTICO PARA SÍNTOMAS CONDUCTUALES Y PSICOLÓGICOS ASOCIADOS CON LA ENFERMEDAD NEURODEGENERATIVA O SÍNTOMAS IMPULSIVOS ASOCIADOS CON ENFERMEDAD MENTAL QUE CONTIENE BREXPIRAZOL O SALES DEL MISMO	18
90686 01 PI	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO	19
90686 02 PI	DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO ROTACIONAL	20
90693 01 PI	FORMULACIÓN FARMACÉUTICA DE N-5-(3,5-DIMETOXIFENIL) ETIL-2H-PIRAZOL-3-IL-4-R, 5S) -3, 5 - DIMETILPIPERAZIN-1-IL BENZAMIDA	21
90697 01 PI	DISPERSION SOLIDA DE UN MODULADOR SELECTIVO DE LOS RECEPTORES DE PROGESTERONA	22
90748 01 PI	DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE ENERGIA ELECTRICA	23
90853 01 PI	FORMAS CRISTALINAS DE INHIBIDORES DE TIROSINA CINASA Y SUS SALES	24
90916 01 DI	PODA PORTAL DE OBJETOS DIGITALES DE APRENDIZAJE	25
90994 01 PI	BUQUE PETROLERO	26
90995 01 PI	NUEVOS DERIVADOS DE INDOLIZINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN	27
91018 01 PI	MÉTODO PARA FABRICAR UNA MALLA QUIRÚRGICA CUATRIAXIAL LIVIANA	28

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91026 01 PI	SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO EN BASE A ESTADOS PSICOLÓGICOS	29
91044 01 PI	SISTEMA Y MÉTODO DE ESTABILIZACIÓN DE ESTRUCTURAS DE VÍAS DE FERROCARRIL USANDO UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE CARGA	30
91070 01 PI	BARRA PROTECTORA DE ESPACIO	31
91143 01 MI	ETIQUETA ELECTRÓNICA (COMO PARTE DE UNA MALETA)	32
91306 01 PI	ARO DE SOPORTE PARA INSTRUMENTOS DE ESCRITURA EN SUPERFICIES VERTICALES	33
91324 01 MI	MODULO DE RETENCIÓN DE AGUAS PLUVIALES	34
91325 01 PI	INHIBIDORES DE DIACILGLICEROL ACILTRANSFERASA	35
91336 01 MI	CEPILLO DE AIRE CALIENTE PARA CABELLO	36
91347 01 MI	CARCASA DE ILUMINACIÓN	37
91354 01 MI	CAJA	38
91355 01 MI	CAJA	39
91370 01 MI	BOTELLON APILABLE	40
91380 01 MI	BOLÍGRAFO	41
91425 01 MI	VASO PARA BEBIDA	42
91426 01 MI	VASO PARA BEBIDA	43
91427 01 MI	VASO PARA BEBIDA	44
91441 01 PI	COMPUESTOS DE HETEROARILLO PARA LA INHIBICIÓN DE CINASA	45
91452 01 PI	MÁQUINA RECREATIVA	46
91464 01 MI	BOTELLA	47
91481 01 MI	BALÓN DEPORTIVO	48
91482 01 PI	ANTICUERPO MONOCLONAL ANTI-CTLA4 O SUFRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO, UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA Y USO	49

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91497 01 PI	INHIBIDORES DE LA PROTEINA QUINASA C Y MÉTODOS DE SU USO	50
91507 01 PI	CONJUGADOS DE FÁRMACOS CON ANTICUERPOS ANTI-CDH6	51
91522 01 PI	ANTICUERPOS ANTI TIGIT	52
91526 01 PI	SEÑALIZACION DE DIFERENTES CONJUNTOS DE MCS PARA DIFERENTES ANCHOS DE BANCA	53
91527 01 PI	(2s)-3-(3S,AS)-3-(1R)-1hidroxietil)-4-(a-metoxi-3-(1-metilpridin-2il)azetidín-3il(fenil)-3-Metilpirrolidin-oxopropano	54
91528 01 PI	COMPUESTOS DE AZETIDINILOXINILPIRROLIDINA	55
91531 01 PI	PLANO DE TONO PARA COMPRESIÓN DE LTF Y TRANSMISIÓN EN SISTEMAS DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICOS	56
91533 01 PI	GESTIÓN DE RESINCRONIZACIÓN EN LTE/LTE-A CON ESPECTRO SIN LICENCIA	57
91541 01 PI	COMPUESTOS DE DIPEPTIDIL-CETOAMIDA Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PREVENCIÓN DE LA ACUMULACIÓN DE GRASA	58
91547 01 PI	COMPUESTOS Y COMPOSICIONES COMO INHIBIDORES DE QUINASA RAF	59
91549 01 PI	COMPUESTOS DE 1-ALQUIL-6-OXO-1-6-DIHIDROPIRIDIN 3-ILO Y USOS DE LOS MISMOS	60
91550 01 MI	CAJA PLÁSTICA DE PAÑOS HUMEDOS	61
91552 01 PI	HABILITACIÓN Y DETECCIÓN RTS/CTS MEJORADA	62
91553 01 MI	BOTELLA	63
91554 01 MI	BOTELLA DE PERFUME	64
91563 01 PI	AUTENTICACIÓN DE LA RED DE SERVICIO	65
91564 01 PI	AUTENTICACIÓN DE LA RED DE SERVICIO A DEMANDA	66
91577 01 MI	BOTELLA	67
91578 01 MI	BOTELLA	68
91587 01 PI	DISEÑO DE DESCRIPTOR DEL HRD Y MODELO DE BUFFER DE FLUJO DE DATOS PARA EL TRANSPORTE DE EXTENSIONES	69

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91588 01 PI	COMUNICACIÓN INALAMBRICA UTILIZANDO UNA INTERFAZ AEREA UNIFICADA	70
91592 01 PI	CONTENEDOR CON TEXTURA RESISTENTE A ROZADURAS	71
91595 01 PI	FILTRO DE BLOOM PARA INFORMACIÓN DE SUGERENCIA DE SERVICIO EN PUBLICIDADES	72
91596 01 PI	LÁMPARA DE DIODO EMISOR DE LUZ DE TIPO TUBULAR RECTO	73
91608 01 PI	MEJORAS DE ESTIMACIÓN DE CANAL	74
91610 01 PI	MEZCLA PARAMÉTRICA DE SEÑALES DE AUDIO	75
91614 01 PI	APARATOS Y MÉTODOS PARA LA COMUNICACIÓN INALÁMBRICA	76
91618 01 PI	MANIPULACIÓN DE INDICACIÓN DE CAPACIDAD DE DESCARGA WLAN	77
91623 01 PI	ACONDICIONADOR PARA UN FERTILIZANTE PARTICULADO PARA REDUCIR LA HIGROSCOPICIDAD Y FORMACIÓN DE POLVO	78
91626 01 PI	MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA E INTERMEDIARIOS COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS	79
91627 01 MI	AUTOMÓVIL DE JUGUETE	80
91637 01 PI	MEZCLA DE FLUIDOS NO AZEOTRÓPICA PARA DISPOSITIVOS DE CLIMATIZACIÓN	82
91644 01 PI	NUEVAS NORMALIZACIONES Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA LA PREPARACIÓN DE PLASMA RICO EN PLAQUETAS (PRP) O CONCENTRADO DE MÉDULA ÓSEA (BMC) SOLO O COMBINADOS CON ÁCIDO HIALURÓNICO	83
91647 01 MI	AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETE	84
91658 01 PI	INHIBIDORES DE ERK	86
91660 01 PI	APARATO SECADOR PORTATIL	87
91667 01 PI	SISTEMA DE DISPENSA DE LUBRICANTES	88
91673 01 PI	FORMULACIONES FARMACÉUTICAS DE INHIBIDORES DE LA CINASA RELACIONADA CON TROPOMIOSINA (TRK)	89
91677 01 PI	FORMULACIONES INYECTABLES DE PARACETAMOL	90

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91688 01	PI DERIVADOS DE QUINAZOLINA UTILIZADOS PARA TRATAR EL VIH	91
91702 01	PI DERIVADOS DE GLUCAGÓN CON ESTABILIDAD MEJORADA	92
91711 01	PI SISTEMA DE PERFORACION MULTI FLUIDOS	93
91723 01	PI LIMPIADOR AUTOMÁTICO PARA AIRE ACONDICIONADO DE AUTOMÓVILES	94
91726 01	PI CICLOPROPABENZOFURANIL-PIRIDOPIRAZINDIONAS NOVEDOSAS	95
91728 01	PI LICUADORA CON HUSILLO DESMONTABLE Y DEPOSITO MONITORIZADO	96

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
89980 01	AGENTES PARA TRATAR TRASTORNOS QUE IMPLICAN LA MODULACIÓN DE RECEPTORS DE RIANODINA	97
89998 01	DISCO ÓPTICO	98
89999 01	DISCO ÓPTICO Y MÉTODO DE FABRICACIÓN DEL MISMO	99
90005 01	CABEZA DE SUCCIÓN PARA UNA NAVE DRAGA Y MÉTODO PARA DRAGAR USANDO DICHA CABEZA DE SUCCIÓN	100
90086 01	NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DEL (2E)-3-(3,4-DIMETOXIFENIL) PROP-2-ENONITRILO, Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA Y DE SUS SALES DE ADICIÓN A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE	101
90129 01	BANDA PROTECTORA DE CABEZA PARA BEBE EN LA ETAPA DE GATEO Y PRIMEROS PASOS	102
90152 01	PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DE DERIVADOS DE LA 7,8-DIMETOXI-1,3-DIHI-DRO-2H-3-BENZAZEPIN-2-ONA Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA	103
90165 01	MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS NUCLEOTÍDICOS ANTIVIRALES	104
90227 01	DISPOSITIVOS DE PRUEBA PARA ALERGIA Y MÉTODO DE PRUEBA PARA ALERGIAS	105
90314 01	COMPOSICIONES VETERINARIAS ORALES PARASITICIDAS QUE COMPRENDEN AGENTES ACTIVOS DE ACCIÓN SISTEMÁTICO, MÉTODOS Y USOS DE LAS MISMAS	106

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90316 01	DISPOSITIVO DE FIJACIÓN Y SISTEMAS Y MÉTODOS DE LOS MISMOS	107
90324 01	INSPECCIÓN DE RAYOS X UTILIZANDO DETECTORES DE CENTELLEO CON FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD DE ONDA CAMBIANTE	108
90328 01	UN DISPOSITIVO DE PURIFICACIÓN DE GAS DE COMBUSTIÓN	109
90389 01	PREPARADO INYECTABLE	110
90692 01	COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN VORTIOXETINA Y DONEPEZILO	111
90735 01	ANTICUERPOS ANTI-LAMP1 Y CONJUGADOS ANTICUERPO FÁRMACO, Y USOS DE ÉSTOS	112
90753 01	PREDICCIÓN BASADA EN MODELO EN UN BARCO DE FILTROS DE MUESTREO CRÍTICO	114
90777 01	FORMULACIÓN COMBINADA DE DOS COMPUESTOS ANTIVIRALES	115
91023 01	NUEVOS COMPUESTOS Y SUS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS QUÍSTICA	116
91043 01	MÉTODOS Y APARATOS PARA LA COMPACTACIÓN DE TIERRA Y MATERIALES GRANULARES	117
91061 01	CELDA ELECTROLÍTICA PARA LA PRODUCCIÓN DE SOLUCIONES OXIDANTES	118
91062 01	SISTEMA FERROVIARIO METROPOLITANO CON CONSUMO REDUCIDO DE ENERGÍA	119
91100 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	120
91102 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	121
91103 01	COMPOSICIONES PESTICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	122
91107 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	123
91108 01	COMPOSICIONES PESTICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	124
91109 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	125
91118 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y LOS MÉTODOS RELACIONADOS	126

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91120 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	127
91121 01	COMPOSICIONES PESTICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	128
91122 01	COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS	129
91130 01	GLICOPROTEÍNAS RECOMBINANTES Y SUS USOS	130
91152 01	GASA QUIRÚRGICA	131
91176 01	INHIBIDORES DE QUINASA RELACIONADA CON LA TROPOMIOSINA (TRK)	132
91179 01	COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE CONTIENEN IMAZAPIC AMINOPIRALID Y OPCIONALMENTE METSULFURON	133
91185 01	USO DE UN ANTAGONISTA DE RECEPTORES DE OPIOIDES CON ACTIVIDAD K Y VORTIOXETINA PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNO DEPRESIVO CON CARACTERÍSTICAS MELANCÓLICAS	134
91246 01	CUERPO DE ESTRUCTURA DE VEHÍCULO FERROVIARIO	136
91290 01	DISPOSITIVO DE PELUQUERÍA	137
91294 01	HEXAHIDROFUROPIRROLES COMO INHIBIDORES DE PDE1	138
91296 01	INHIBIDOR DE PROTEÍNA DE TRANSFERENCIA DEL ÉSTER DE COLESTERILO (CETP) Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENEN EL INHIBIDOR PARA USO EN EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES	139
91421 01	UN SISTEMA PARA COMBINAR IMÁGENES VIRTUALES SIMULADAS CON IMÁGENES REALES DE UN ESTUDIO DE FILMACIÓN	140
91448 01	PRESARIO DE CERCLAJE QUE CONTIENE PROGESTERONA DE LIBERACIÓN PROLONGADA, SOSTENIDA Y CONTINUA, ÚTIL PARA LA PREVENCIÓN DE PARTO PREMATURO	141
91460 01	PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ÁCIDOS 4-ALCOXI-3-HIDROXIPICOLÍNICOS	142
91473 01	GENERACIÓN CATALÍTICA O ELECTROCATALÍTICA DE DIÓXIDO DE CLORO	143
91486 01	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 4,5,6-TRICLOROPICOLÍNICO	144

PATENTES DE INVENCION 61

DIBUJO INDUSTRIAL 1

MODELO INDUSTRIAL 20

MODELO UTILIDAD

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA 46



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 89818-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-AUG-12

(71) Titular(es): MIGUEL ANGEL CACERES YAP, PUNTA PACIFICA, PISO 1, OFICINA 140-150. PANAMÁ REPÚBLICA DE PANAMÁ, La República de Panamá

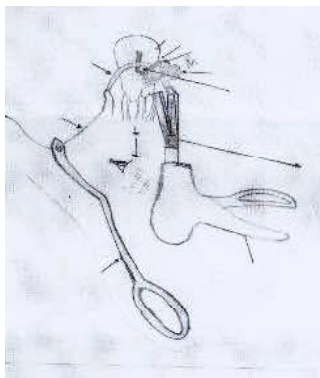
(72) Inventor(es): MIGUEL ANGEL CACERES YAP (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: Mathieu Zambrano, Jean Joseph

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/B 18/00; A61/B 18/14

(54) Título: SISTEMA DE RESCATE PARA HISTERECTOMIA VAGINAL



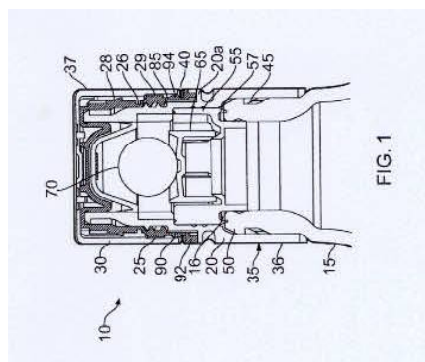
(57) Resumen

ES UN SISTEMA DE RESCATE PARA HISTERECTOMÍA VAGINAL QUE COMBINA UN CONCEPTO ANATÓMICO DIFERENTE, CAMBIANDO LOS PASOS POR ESTRUCTURA INDIVIDUAL A UN CONCEPTO DE PASO GLOBAL, QUE PERMITE ACORTAR EN FORMA SIGNIFICATIVA EL PROCEDIMIENTO Y MEJORA EL TRABAJO EN EL ESPACIO REDUCIDO PROPIO DE LA HISTERECTOMÍA VAGINAL Y POSIBILITA QUE TODAS LAS ESTRUCTURAS DE SOSTÉN Y VASCULARES QUEDAN INCLUIDAS EN FORMA SEGURA, SIN EL RIESGO DE DAÑOS A ESTRUCTURAS COLATERALES. EL SISTEMA PERMITE DEDUCIR COSTOS AL PODER PASAR CIRUGÍAS CON INDICACIÓN DE CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA O ROBÓTICA A CIRUGÍAS VAGINAL. LA TÉCNICA NO TOCA LA PARED ABDOMINAL Y NO REQUIERE TRACCIÓN EXZCESIVA DE LOS PEDÍCULOS, PERMITIENDO MENOR INVASIÓN Y DOLOR POSTOPERATORIO.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 90307-01
 (22) Fecha de Solicitud : 30-JUL-14
 (71) Titular(es): OBRIST CLOSURES SWITZERLAND GMBH, ROMERSTRASSE 83, CH-4153 REINACH, SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): ALEXANDER DONALD MEIKLEM MCPHERSON (BRITÁNICA)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: 1201976.6 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B65/D 49/04; B65/D 55/02
 (54) Titulo: CIERRE DE PRUEBA DE MANIPULACION



- (57) Resumen
 SE PROPORCIONA UN CIERRE A PRUEBA DE MANIPULACIÓN (10) PARA UN RECIPIENTE. EL CIERRE COMPRENDE UNA PRIMERA PORCIÓN (25,30,37) QUE INCLUYE PARTES INTERNA (25) Y EXTERNA (30) Y UNA SEGUNDA PORCIÓN (20,36). LA PARTE EXTERNA PUEDE GIRAR CON RESPECTO A LA PARTE INTERNA DESDE UNA PRIMERA POSICIÓN, EN LA QUE AL MENOS PARTE DE LA PRIMERA Y DE LA SEGUNDA PORCIONES SON ADYACENTES ENTRE SÍ, HASTA UNA SEGUNDA POSICIÓN EN LA QUE HAY UN HUECO (G) ENTRE ELLAS. LA PRIMERA PORCIÓN COMPRENDE UN MEDIO DE BLOQUEO PARA BLOQUEAR DE FORMA IRREVERSIBLE EL CIERRE EN LA SEGUNDA POSICIÓN TRAS LA PRIMERA APERTURA, DE MANERA QUE EL HUECO NO PUEDE CERRARSE. LA PARTE INTERNA INCLUYE UNA LÍNEA DE DEBILIDAD (26) QUE SE ROMPE SI LA PARTE EXTERNA SE GIRA EN SENTIDO INVERSO RESPECTO A LA PARTE INTERNA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90440-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-NOV-14

(71) Titular(es): ALMIRALL, S.A., RONDA DEL GENERAL MITRE 151, 08022 BARCELONA, ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): SANDRINE ALLAIN RUIZ (ESPAÑOLA), BEATRIZ SEOANE NUNEZ (ESPAÑOLA), GONZALO DE MIQUEL SERRA (ESPAÑOLA)

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

(30) Numero(s) prioridad: 12382221.5 Oficina Europea de Patentes (OEP), 61/660,003 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/14; A61/K 31/4706; A61/K 9/00; A61/P 11/08; A61/P 11/06

(54) Título: NUEVA FORMA DE DOSIFICACIÓN Y FORMULACIÓN DE ABEDITEROL

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA, UNA COMPOSICION FARMACEUTICA EN FORMA DE POLVO SECO PARA INHALACION QUE COMPRENDE ABEDITEROL O UNA SAL FARMACEUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO EN MEZCLA CON UN EXCIPIENTE INERTE FARMACEUTICAMENTE ACEPTABLE, QUE PROPORCIONA AL SER INHALADA UNA DOSIS EQUIVALENTE A UNA DOSIS NOMINAL MEDIDA DE APROXIMADAMENTE 1,25 O APROXIMADAMENTE 2,5 DE BASE LIBRE ABEDITEROL ADMINISTRADA CON EL INHALADOR GENUAIR®. LA PRESENTE INVENCION TAMBIEN PROPORCIONA DICHA COMPOSICION FARMACEUTICA PARA USO EN EL TRATAMIENTO DE UNA ENFERMEDAD RESPIRATORIA TAL COMO ASMA Y ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRONICA EPOC.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90501-01

(22) Fecha de Solicitud : 21-JAN-15

(71) Titular(es): LORENZETTI S.A.INDUSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALURGICAS, AVENIDA PRESIDENTE WILSON 1230,03107-901-SAO PAULO,SP,BRASIL, Brasil

(72) Inventor(es): CLAUDIO LOURENCO LORENZETTI (BRASILEÑA)

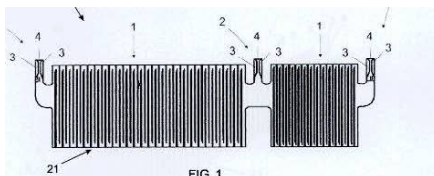
(74) Apoderado: MORGAN Y MORGAN

(30) Numero(s) prioridad: 102012018888-0 Brasil, 102013011585-1 Brasil

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H05/B 3/82; H06/B 3/24; H05/B 3/34

(54) Título: RESISTENCIA ELECTRICA, PROCESO DE OBTENCIÓN DE UNA RESISTENCIA ELECTRICA Y DUCHA ELECTRICA QUE COMPRENDE UNA RESISTENCIA ELECTRICA



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON UNA RESISTENCIA ELÉCTRICA (20) DE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL NO CIRCULAR QUE SE USA EN DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS DE CALENTAMIENTO DE AGUA, QUE COMPRENDE AL MENOS UNA PORCIÓN DEL MEDIO DE CALENTAMIENTO (1) Y AL MENOS DOS ELEMENTOS DE ASOCIACIÓN (2), YA SEA INTEGRADO O NO CON EL MEDIO DE CALENTAMIENTO (1), CONFIGURANDO UNA SOLA PIEZA O FORMADO POR PARTES OBTENIDAS EN OTRO PASO DE MANUFACTURA, EL MONTAJE SE OBTIENE POR UN PROCESO DE MANUFACTURA DE PLACAS CONTINUAS O NO CONTINUAS, TAL COMO PROCESO DE ESTAMPADO, CORTE, PENSADO, DOBLEZ Y/O FORMACIÓN DE ESPIRAL, AL USAR O NO TECNOLOGÍAS COMO CORTE, CORTE DEL ALAMBRE (ELECTROEROSIÓN), LÁSER, ESTAMPADO QUÍMICO, PENSADO MAGNÉTICO, CON MEJORA DE LA RESISTENCIA MECÁNICA Y PREDICCIÓN DE LOS ESPACIOS VACÍOS (6) ENTRE LOS SECTORES CONDUCTORES (5) PARA INCREMENTAR LA EFICIENCIA TÉRMICA, QUE TIENE TAMBIÉN FLEXIBILIDAD PARA ACOPLARSE A CUALQUIER TIPO DE DISPOSITIVO ELÉCTRICO O QUE PUEDE INSTALARSE CON O SIN UN SOPORTE MECÁNICO, SEA DIELECTRICO O NO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N°: 90600-01

(22) Fecha de Solicitud : 17-MAR-15

(71) Titular(es): BIND THERAPEUTICS, INC., 325 VASSAR STREET, CAMBRIDGE, MA 02139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FIGUEIREDO, MARÌA (ESTADOUNIDENSE), PEEKE, ERICK (ESTADOUNIDENSE), DEWITT, DAVID (ESTADOUNIDENSE), VAN GEEN HOVEN, CHRISTINA (ESTADOUNIDENSE), TROIANO, GREG (ESTADOUNIDENSE), WRIGHT, JAMES (ESTADOUNIDENSE), SONG, YOUNG-HO (COREANA), WANG, HONG, (CHINA)

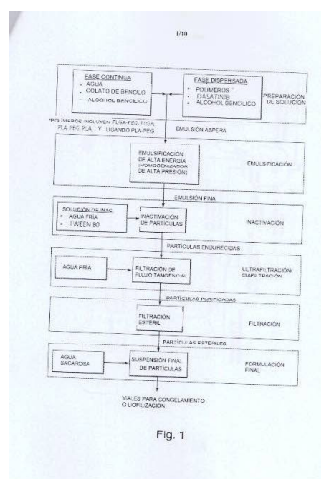
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 61/702,014 Estados Unidos de América, 61/732.510 Estados Unidos de América, 61/733,627 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 47/48; A61/K 9/51; A61/P 35/00; A61/P 35/02

(54) Título: NANOPARTÍCULAS TERAPÉUTICAS QUE COMPRENDEN UN AGENTE TERAPÉUTICO Y MÉTODOS PARA REALIZARLAS Y USARLAS



(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE REFIERE GENERALMENTE A NANOPARTÍCULAS QUE COMPRENDEN UN ÁCIDO SUSTANCIALMENTE HIDROFÓBICO, UN AGENTE TERAPÉUTICO BÁSICO QUE TIENE UN NITROGENO PROTONABLE Y UN POLÍMERO, OTROS ASPECTOS INCLUYEN MÉTODOS PARA HACER Y USAR TALES NANOPARTÍCULAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90678-01

(22) Fecha de Solicitud : 18-MAY-15

(71) Titular(es): OTSUKA PHARMACEUTICAL CO LTD, 2-9, KANDA-TSUKASA-MACHI, CHIYODA-KU, TOKYO 101-8535, JAPON, Japón

(72) Inventor(es): SATO SHINJI (JAPONESA), MAEDA KENJI (JAPONESA), ISHIKAWA DAI (JAPONESA), NAKAMURA MAI (JAPONESA)

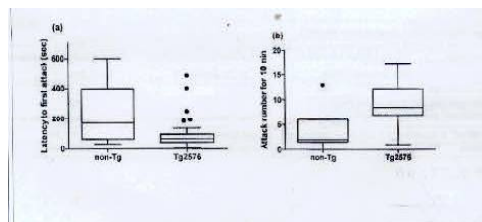
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 61/718,305 Estados Unidos de América, 61/782,467 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/496

(54) Título: AGENTE PROFILÁCTICO Y/O TERAPÉUTICO PARA SÍNTOMAS CONDUCTUALES Y PSICOLÓGICOS ASOCIADOS CON LA ENFERMEDAD NEURODEGENERATIVA O SÍNTOMAS IMPULSIVOS ASOCIADOS CON ENFERMEDAD MENTAL QUE CONTIENE BREXPIRAZOL O SALES DEL MISMO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN AGENTE PROFILÁCTICO Y/O TERAPÉUTICO PARA LOS SÍNTOMAS CONDUCTUALES Y PSICOLÓGICOS ASOCIADOS CON ENFERMEDAD NEURODEGENERATIVA O SÍNTOMAS IMPULSIVOS ASOCIADOS CON ENFERMEDAD MENTAL, QUE CONTIENE 7-[4-(4-BENZO[B]TIOFEN-4-IL-PIPERAZIN-1-IL)BUTOXIL]-1H-QUINOLIN-2-ONA O UNA DE SUS SALES COMO UN 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?: 90686-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-MAY-15

(71) Titular(es): YI PING HSU, No.80, HEYI St., Cianjhen Dist., Kaohsiung City, taiwan, Código Postal: 806, TAIWAN

CHIA- MING HSU, No.80, Heyi St., Cianjhen Dist., Kaohsiung City, Taiwan, Codigo Postal: 806, TAIWAN

TING- CHEN HSU, No. 80, Heyi St., Cianjhen Dist., Kaohsiung City, Taiwan, Código Postal: 806, TAIWAN

YU-LIEN HSU CHU, No. 80, Heyi St., Cianjhen Dist., Kaohsiung City, Tiawan, Codigo Postal: 806., TAIWAN

(72) Inventor(es): YI-PING HSU (TAIWANÉS), CHIA- MING HSU (TAIWANÉS), TING- CHEN HSU (TAIWANÉS), YU-LIEN HSU CHU (TAIWANÉS)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 103118269 TAIWAN, 103141443 TAIWAN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F03/G 7/00; F03/G 7/10; H02/K 11/00; H02/K 21/12; H02/K 47/00

(54) Título: DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO

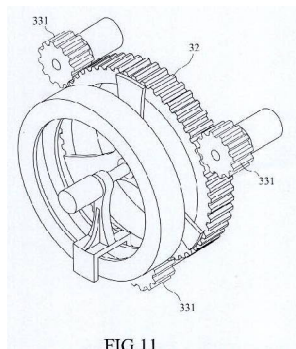


FIG.11

(57) Resumen

UN DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO (1) PARA ACCIONAR UN EJE DE ROTACIÓN (21) INCLUYE UN ELEMENTO DE ESTRUCTURA (11), UNA UNIDAD DE PÉNDULO MAGNÉTICO (12), UNA UNIDAD ELECTROMAGNÉTICA (13) Y UNA UNIDAD DE CONTROL (14), LA UNIDAD DE PÉNDULO MAGNÉTICO (12) PUEDE GIRAR ALREDEDOR DE UN CENTRO (112) DEL ELEMENTO DE ESTRUCTURA (11) A TRAVÉS DEL CUAL UN EJE DE ROTACION (21) SE EXTENDE Y SE CONECTA EN FORMA CO.GIRATORIA AL EJE DE ROTAC`ÓN (12). LA UNIDAD ELECTROMAGNÉTICA (13) Y LA UNIDAD DE CONTROL (14) SE SEPARAN Y SE MONTAN SOBRE EL ELEMENTO DE ESTRUCTURA (11). LA UNIDAD DE CONTROL (14) SE CONFIGURA PARA ENCENDER Y APAGAR LA UNIDAD ELECTROMAGNÉTICA (13) PARA GENERAR UNA FUERZA MAGNÉTICA ENTRE LA UNIDAD DE PENDULO MAGNÉTICO (12) Y LA UNIDAD ELECTROMAGNÉTICA (13) PARA FACILITAR LA ROTACIÓN DE LA UNIDAD DE PENDULO MAGNETICO (12) Y PERMITIR QUE LA UNIDAD DE PENDULO MAGNETICO (12) PASE POR LA UNIDAD ELECTROMAGNETICA (13), RESPECTIVAMENTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90686-02

(22) Fecha de Solicitud : 25-MAY-15

(71) Titular(es): YI-PING HSU, N°80, HEYI ST., CIANJHEN DIST., KAOHSIUNG CITY, TAIWAN, CÓDIGO POSTAL:806, Taiwán

CHIA-MING HSU, N°80, HEYI ST., CIANJHEN DIST., KAOHSIUNG CITY, TAIWAN, CÓDIGO POSTAL:806, Taiwán

TING-CHEN HSU, N°80, HEYI ST., CIANJHEN DIST., KAOHSIUNG CITY, TAIWAN, CÓDIGO POSTAL:806, Taiwán

YU-LIEN HSU CHU, N°80, HEYI ST., CIANJHEN DIST., KAOHSIUNG CITY, TAIWAN, CÓDIGO POSTAL:806, Taiwán

(72) Inventor(es): YI-PING HSU (TAIWANÊS), MING HSU (TAIWANÊS), CHEN HSU (TAIWANÊS), HSU CHU (TAIWANÊS)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 103118624 Taiwán

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F03/G 7/00; F03/G 7/10; H02/K 11/00; H02/K 21/12; H02/K 47/00

(54) Título: DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO ROTACIONAL

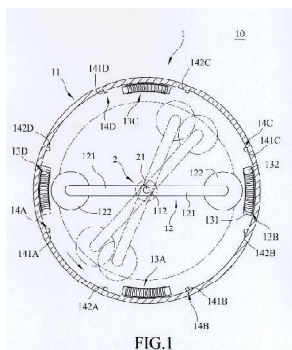


FIG.1

(57) Resumen

UN DISPOSITIVO DE ACCIONAMIENTO ROTACIONAL (1) PARA ACCIONAR UN EJE DE ROTACION (21) INCLUYE UNA ESTRUCTURA ANULAR (11), UNA UNIDAD DE PÉNDULO MAGNÉTICO (12), UNA PLURALIDAD DE UNIDADES ELECTROMAGNÉTICAS (13) Y UNA PLURALIDAD DE UNIDADES DE CONTROL (14), LA UNIDAD DE PÉNDULO MAGNÉTICO (12) PUEDE GIRAR ALREDEDOR DE UN CENTRO (112) DE LA ESTRUCTURA ANULAR (11) A TRAVÉS DE LA CUAL UN EJE DE ROTACION (21) SE EXTIENDE Y SE CONCEDE EN FORMA CO-GIRATORIA AL EJE DE ROTACION (21). LAS UNIDADES ELECTROMAGNÉTICAS (13) Y LAS UNIDADES DE CONTROL (14) SE DISPONEN ALTERNATIVA Y EQUIANGULARMENTE A LO LARGO DE UNA CIRCUNFERENCIA DE LA ESTRUCTURA ANULAR (11). LAS UNIDADES DE CONTROL (14) SE CONFIGURAN PARA ENCENDER Y APAGAR LAS UNIDADES ELECTROMAGNÉTICAS RESPECTIVAS (13) PARA GENERAR UNA FUERZA MAGNÉTICA ENTRE LA UNIDAD DE PÉNDULO MAGNETICO (12) Y LAS UNIDADES ELECTROMAGNÉTICAS RESPECTIVAS (13) PARA FACILITAR LA ROTACION DE LA UNIDAD DE PÉNDULO MAGNÉTICO (12) Y PERMITIR QUE LA UNIDAD DE PÉNDULO MAGNÉTICO (12) PASE POR LAS UNIDADES ELECTROMAGNETICAS RESPECTIVAS (13), RESPECTIVAMENTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90693-01

(22) Fecha de Solicitud : 02-JUN-15

(71) Titular(es): ASTRAZENECA AB, SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA, Suecia

(72) Inventor(es): NOEL ALAN WELDON BAKER (BRITÁNICA), ALPESH MISTRY (BRITÁNICA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 61/740,520 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/496; A61/K 9/16; A61/K 9/20; A61/K 9/46

(54) Título: FORMULACIÓN FARMACÉUTICA DE N-|5-|2- (3,5-DIMETOXIFENIL) ETIL| -2H-PIRAZOL -3- IL| -4- |3R, 5S) -3, 5 - DIMETILPIPERAZIN -1 -IL| BENZAMIDA

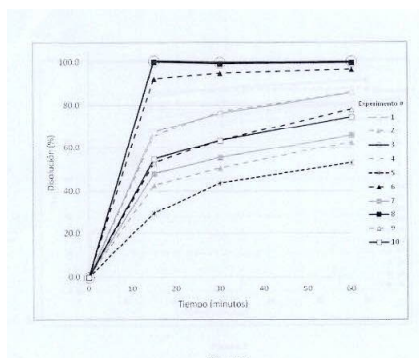


Figura 1

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN UN COMPUESTO DE FORMULA (I), SEGÚN SE DEFINE EN LA PRESENTE, Y UNA CANTIDAD DE UN AGENTE EFERVESCENTE ALCALINO QUE SEA SUFICIENTE PARA PROPORCIONAR UNA DISOLUCIÓN SATISFACTORIA IN VITRO; Y QUE COMPRENDEN ADEMÁS UNO O MÁS INGREDIENTES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES; Y PROCESOS PARA OBTENERLAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90697-01

(22) Fecha de Solicitud : 05-JUN-15

(71) Titular(es): LABORATOIRE HRA- PHARMA, 15 RUE BÉRANGER, 75003 PARIS., Francia

(72) Inventor(es): FLORIAN BATTUNG (FRANCÉS), PIERRE-YVES JUVIN (FRANCÉS), JEROME HECQ (FRANCÉS), AUDE COLIN (FRANCÉS)

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

(30) Numero(s) prioridad: 1261721 Francia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/10; A61/K 9/20; A61/K 31/57; A67/K 47/00; A61/K 47/32

(54) Título: DISPERSION SOLIDA DE UN MODULADOR SELECTIVO DE LOS RECEPTORES DE PROGESTERONA

(57) Resumen

EL OBJETO DE LA PRESENTE INVENCION ES UNA DISPERSION SOLIDA QUE COMPRENDE UN PRINCIPIO ACTIVO SELECCIONADO ENTRE EL GRUPO QUE CONSISTE EN MODULADORES SELECTIVO DE LOS RECEPTORES DE PROGESTERONA, METABOLITOS DE LOS MISMO Y MEZCLAS DE LOS MISMO, Y UN EXCIPIENTE POLIMÉRICO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE. LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE DICHA DISPERSION SOLIDA Y A LOS USOS TERAPÉUTICOS 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?: 90748-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-JUL-15

(71) Titular(es): MAGNETIC MILES, LLC, 5155 SW BIMINI CIRCLE S. PALM CITY, FL 34990, ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): MILES STEPHEN (ESTADOUNIDENSE), CRISTOFORO, MICHAEL (ESTADOUNIDENSE)

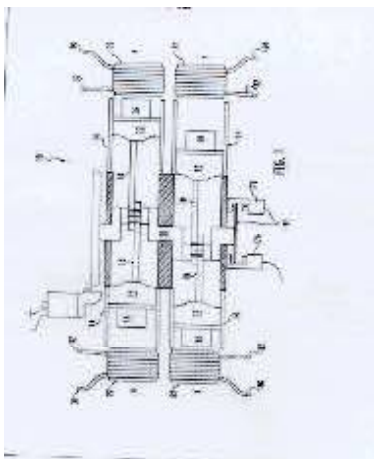
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 61/748,974 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H02/K 35/02; H02/K 53/00; H02/K 7/075

(54) Titulo: DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE ENERGIA ELECTRICA



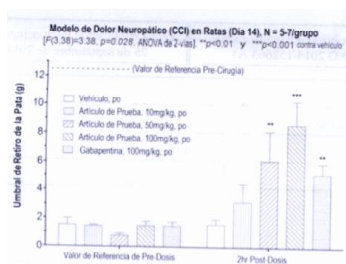
(57) Resumen

EN RESUMEN, LA INVENCION IMPLICA UN SISTEMA Y MÉTODO PARA GENERAR ENERGÍA ELÉCTRICA. EL SISTEMA INCLUYE UN ELCTROIMÁN SITUADO CON UN POLO DIRIGIDO HACIA UN POLO COMO DE UN IMÁN PERMANENTE. EL IMÁN PERMANENTE ESTÁ MONTADA PREFERIBLEMENTE PARA MOVIMIENTO OSCILANTE HACIA EL POLO DEL ELECTROIMÁN. SE PROPORCIONA UN SISTEMA DE CONTROL PARA EL ELECTROIMÁN PARA SUMINISTRAR (DC) DE POTENCIA DE CORRIENTE CONTINUA EN LA FORMA DE PULSOS DE ONDA CUADRADA QUE COINCIDEN CON LA POSICIÓN DEL IMÁN PERMANENTE. LA ENERGÍA SE RECOGE SOBRE EL COLAPSO DEL CAMPO MAGNÉTICO . DENTRO DEL IMÁN ELECTROMAGNÉTICO. EN ALGUNAS REALIZACIONES, EL PRESENTE DISPOSITIVO SE SUMINISTRA EN FORMA DE MOTOR ALTERNATIVO QUE PROPORCIONA MOVIMIENTO DE ROTACIÓN, ADEMÁS DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA GENERADA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 90853-01
 (22) Fecha de Solicitud : 11-SEP-15
 (71) Titular(es): VM PHARMA LLC, 45535 NORTHPORT LOOP EAST, FREMONT, CALIFORNIA 94538, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): WU JAY JIE-QIANG (ESTADOUNIDENSE), WANG LING (CHINA)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 61/801.112 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/4965; A61/P 17/00; A61/P 35/00; C07/D 241/04
 (54) Título: FORMAS CRISTALINAS DE INHIBIDORES DE TIROSINA CINASA Y SUS SALES



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A VARIAS FORMAS POLIMORFICAS Y FORMA AMORFA DE 4-((3-(4-CICLO-
 "HEXILPIPERAZIN- 1 - il) - 6- OXO- 6H -ANTRA [1, 9 -CD] ISOXAZOL - 5 -ii) AMINO) BENZATO DE SODIO,
 QUE INCLUYE LA FORMA POLIMORFICA A, MEZCLAS DE LOS POLIMORFOS, PROCESOS PARA LA PREPARACION DE LOS
 MISMO"Y EL USO DE LOS MISMOS EN UNA COMPOSICION FARMACEUTICA QUE CONTIENE A LOS MISMOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90916-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-OCT-15

(71) Titular(es): UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMA, VIA RICARDO J. ALFARO CON AVE. UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA, CAMPUS METROPOLITANO DR. VÍCTOR LEVI SASSO, CORREGIMIENTO DE ANCÓN, PANAMÁ., La República de Panamá

(72) Inventor(es): ISABEL AGUIRRE LEONES (PANAME?A)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

(54) Título: PODA PORTAL DE OBJETOS DIGITALES DE APRENDIZAJE

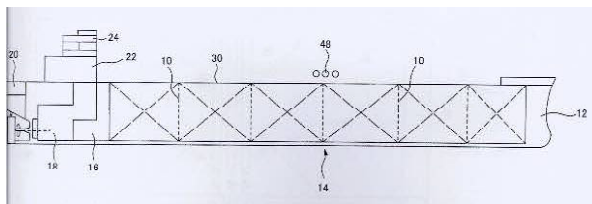


DIBUJO DE UNA GOTA DE COLOR VERDE CON FORMA DE BURBUJA, EL CUAL CON EL PULGAR DE SU MANO DERECHA SE APUNTA ASÍ MISMO Y TIENE LA MANO IZQUIERDA EN LA CINTA, SUS BRAZOS SON NEGROS Y SUS MANOS BLANCAS, SOBRE LA CABEZA TIENE UN BIRRETE DE GRADUACIÓN COLOR AZUL CON UNA BORLA DE COLOR AMARILLO COLGANDO DEL LADO DERECHO, TIENE ANTEOJOS DE COLOR NEGRO, USA BOTAS DE COLOR VERDE, OJOS DE FORMA REDONDA Y EN EL ROSTRO MUESTRA UNA SONRISA. ESTA GOTA REPRESENTA UN MAESTRO.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 90994-01
 (22) Fecha de Solicitud : 14-JAN-16
 (71) Titular(es): MORIMOTO NOBUYOSJI, 12-2 HACHIYAMACHO, SHIBUYA-KU TOKIO, 150-0035, JAPÓN., Japón
 (72) Inventor(es): MORIMOTO NOBUYOSHI (JAPONÉS)
 (74) Apoderado: VALLARINO, VALLARINO & GARCIA MARITANO
- (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B63/B 3/20; B63/B 11/02; B63/B 25/08
 (54) Título: BUQUE PETROLERO



- (57) Resumen
 LA PRESENTE INVENCION ELIMINA VARIAS TUBERIAS COMO UNA TUBERIA DE CARGA DE PETRÓLEO DE UNA CUBIERTA SUPERIOR DE UN BUQUE PETROLERO, PARA REDUCIR ASÍ LA CONTAMINACION DEL MAR OCASIO-NADA POR LAS TUBERIAS Y FACILITAR DE ESTE MODO UNA FORMA DE LA UTILIZACION EFICAZ DE UN AREA EN LA CUBIERTA SUPERIOR. DE ACUERDO A UNA ESTRUCTURA DE TUBERIAS DE CARGA DE PETRÓLEO EN RELACION CON LA PRESENTE INVENCION, EL BUQUE PETROLERO ESTÁ PROVISTO DE UN TUBO DE DISTRIBUCION DE CARGA DE PETRÓLEO PARA LA CONEXION DE UNA BOMBA DE CARGA DE PETRÓLEO EN UN CUARTO DE "BOMBAS DISPUESTAS EN FRENTE DE UN CUARTO DE MAQUINAS EN UNA PARTE POSTERIOR DEL CASCO A UNA CONEXION A TIERRA PROVISTA CASI EN UNA PARTE CENTRAL DEL LA CUBIERTA SUPERIOR DEL CASCO," Y UNA TUBERIA DE SUCCION DE CARGA PARA CONECTAR LA BOMBA DE CARGA DE PETRÓLEO A UN TANQUE DE CARGA DE PETRÓLEO. LA TUBERIA DE SUMINISTRO DE CARGA DE PETRÓLEO SE PASA A TRAVÉS DE UN AREA DE TANQUE DE CARGA POR DEBAJO DE LA CUBIERTA SUPERIOR DEL CASCO Y SE EXTIENDE HACIA ADELANTE DESDE EL CUARTO DE BOMBAS Y SE PASA A TRAVÉS DE LA CUBIERTA SUPERIOR Y ES CONECTADA A UN TUBERIA EN CRUZ Y ESTÁ ACOPLADA A LA CONEXION A LA ORILLA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 90995-01

(22) Fecha de Solicitud : 19-JAN-16

(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA., Francia

VERNALIS (R&D) LIMITED, 100 BERKSHIRE PLACE, WHARFEDALE ROAD, WINNERSH, BERKSHIRE RG41 5RD, REINO UNIDO., Reino Unido

(72) Inventor(es): ARNAUD LE TIRAN (FRANCESA), LE DIGUARHER THIERRY (FRANCES), STARCK JÉRÔME-BENOÎT, (FRANCES), HENLIN JEAN-MICHEL (FRANCES), DE NANTEUIL GUILLAUME (FRANCES), GENESTE OLIVIER BAT (FRANCES), DAVIDSON JAMES EDWARD PAUL (BRITANICO), MURRAY JAMES BROOKE (ZELANDÉS), CHEN I-JEN (BRITANICO)

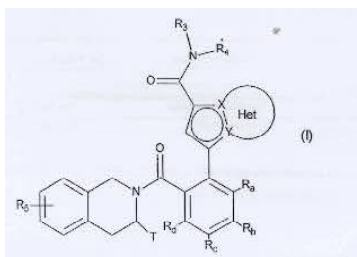
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 13/57265 Francia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4709; A61/K 31/4985; A61/P 35/00; A61/P 37/00; C07/D 471/04; C07/D 487/04; C07/D 519/00

(54) Título: NUEVOS DERIVADOS DE INDOLIZINA, SU PROCEDIMIENTO DE PREPARACION Y LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN



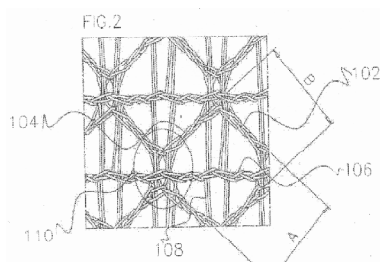
(57) Resumen

COMPUESTOS DE FÓRMULA (I), EN LA QUE Ra, Rb, Rc, Rd, T, R3, R4, R5, X, Y Y HET SON TALES COMO SE HAN DEFINIDO EN LA DESCRIPCIÓN.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91018-01
 (22) Fecha de Solicitud : 02-FEB-16
 (71) Titular(es): HERNIAMESH S.R.L., VIA FRATELLI MELIGA 1/C 1-10034 CHIVASSO, REPÚBLICA DE ITALIA., Italia
 TRABUCCO, ERMANNO, E (QEPD), 2216 ROUTE 106, MUTTONTOWN, NY 11791, LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): TRABUCCO, ERMANNO, E (QEPD) (ESTADOUNIDENSE), CREPALDI, PIER, ALDO (ITALIANA)
 (74) Apoderado: J. VEGA Y ASOCIADOS
 (30) Numero(s) prioridad: 13/958,347 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 D04/B 21/12
 (54) Título: MÉTODO PARA FABRICAR UNA MALLA QUIRÚRGICA CUATRIAXIAL LIVIANA



(57) Resumen
 UN METODO PARA FABRICAR UNA MALLA QUIRURGICA LIGERA QUE TIENE LOS PASOS DE APLICAR UN PRIMER CONJUNTO DE FILAMENTOS EN UNA DIRECCION DE LA PRIMERA COLUMNA Y FORMAR UNA PRIMERA SERIE DE BUCLES EN CADA UNO DE UNA PLURALIDAD DE CURSOS. APLICAR UN SEGUNDO CONJUNTO DE FILAMENTOS EN LA DIRECCION DE LA PRIMERA COLUMNA Y FORMAR UNA SEGUNDA SERIE DE BUCLES DE UNA PRIMERA COLUMNA ADYACENTE HACIA LA DIRECCION DE LA PRIMERA COLUMNA Y UNA TERCERA SERIE DE BUCLES EN UNA SEGUNDA COLUMNA ADYACENTE OPUESTO A LA PRIMERA COLUMNA ADYACENTE A LO LARGO DE LA PLURALIDAD DE CURSOS. ADEMAS, APLICAR UN TERCER CONJUNTO DE FILAMENTOS EN LA DIRECCION DE LA PRIMERA COLUMNA DE MANERA TAL QUE LA SEGUNDA SERIE DE BUCLES SE FORME EN LA SEGUNDA COLUMNA ADYACENTE Y LA TERCERA SERIE DE BUCLES SE FORMEN EN LA PRIMERA COLUMNA ADYACENTE A LO LARGO DE LA PLURALIDAD DE CURSOS. ADEMAS, APLICAR UN CUARTO CONJUNTO DE FILAMENTOS QUE SE ENTRELAZAN REITERADAMENTE CON EL PRIMER CONJUNTO DE FILAMENTOS A LO LARGO DE LA DIRECCION DE LA PRIMERA COLUMNA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91026-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-FEB-16

(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

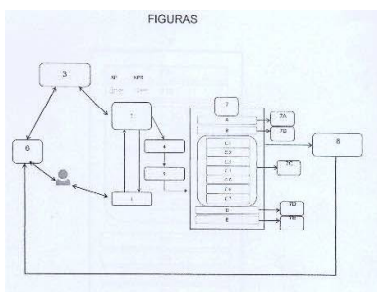
(72) Inventor(es): JOSÉ ÁNGEL GONZALEZ GIL (PANAMEÑO)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/K 09/00; G07/C 09/00

(54) Título: SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO EN BASE A ESTADOS PSICOLÓGICOS



(57) Resumen

UNA PLATAFORMA DE EVALUACIÓN PSICOMÉTRICA (1); UN SENSOR DE SEÑALES BIOELÉCTRICAS (2) EL CUAL "CAPTARÁ LAS RESPUESTAS BIOELÉCTRICAS GENERADAS POR EL USUARIO; UN SISTEMA EXPERTO (3); UNA "RED NEURONAL (4); UN MÓDULO DE INTEGRACIÓN (5) QUE CONTEMPLA LA INTEGRACIÓN DE PARÁMETROS DE LAS HUELLAS PSICOLÓGICA (7C) INTEGRADA AL CERTIFICADO DIGITAL PSICOLÓGICO (7), EN LA ARQUITECTURA "DE CONTROL DE ACCESO (8) LAS CUALES SE CONFIGURAN EN UNA INTERFAZ GRÁFICA (6), QUE PERMITA EL ACCESO O LA DENEGACIÓN AL USUARIO TAL COMO SE MUESTRA EN LA FIGURA 1. EL USUARIO AL ABRIR LAS "BÓVEDAS DEBE INTRODUCIR SU PASSWORD Y SU USUARIO, LUEGO DEBE COLOCARSE EL SENSOR DE SEÑALES BIOELÉCTRICAS EN LA SIEN, EL SISTEMA CAPTA LAS ONDAS CEREBRALES DEL INDIVIDUO Y AUTOMÁTICA-"MENTE SE ACTIVA EL SISTEMA EXPERTO EL CUAL LE MOSTRARÁ UNA SERIE DE PREGUNTAS PARA DETERMINAR"EL ESTADO DEL INDIVIDUO, YA PASADO ESTE PROCESO EL SISTEMA ENVÍA EN ESTE CASO PUEDE SER UN VI-"DEO ESTE EVENTO SERÁ ESCOGIDO POR EL CLIENTE, LA EMISIÓN DEL MISMO DURARÁ UN DETERMINADO TIEMPO, LOS VALORES IBTENIDOS DE LAS PRUEBAS ANTERIORES CON EL VIDEO SON EN BASE A SUS REACCIO-"NES ANTE EL MISMO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91044-01

(22) Fecha de Solicitud : 02-MAR-16

(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

(72) Inventor(es): WHITE, DAVID J. (ESTADOUNIDENSE)

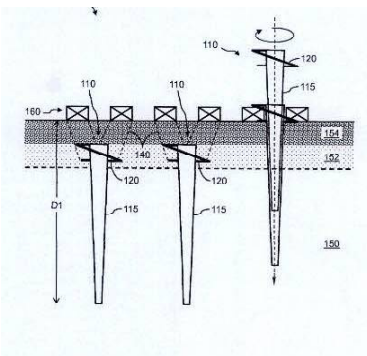
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

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

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



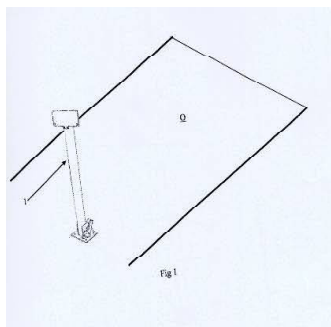
(57) Resumen

SE DESVELAN UN SISTEMA Y UN MÉTODO DE ESTABILIZACIÓN DE ESTRUCTURAS DE VÍA DE FERROCARRIL USANDO UN APARATO DE TRANSFERENCIA DE CARGA. EL APARATO DE TRANSFERENCIA DE CARGA INCLUYE UN ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA VERTICAL Y UN ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA SUPERIOR, EN DONDE EL ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA SUPERIOR SE USA PARA TRANSFERIR AL ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA VERTICAL LAS CARGAS APLICADAS POR LOCOMOTORAS Y VAGONES. "EN UNA REALIZACIÓN, EL ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA SUPERIOR INCLUYE PALETAS "HELICOIDALES. EN OTRA REALIZACIÓN, EL ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA SUPERIOR INCLUYE UNA PARTE SUPERIOR ACAMPAÑADA. EN OTRA REALIZACIÓN MÁS, EL ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA SUPERIOR INCLUYE UNA CUBIERTA DE TRANSFERENCIA DE CARGA. EN UNA REALIZACIÓN ADICIONAL, EL ELEMENTO DE TRANSFERENCIA DE CARGA SUPERIOR INCLUYE DOS O MÁS PATAS DE SOPORTE CADA UNA CON UN SOPORTE SUPERIOR FIJADO A LA MISMA. EL SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN DE FERROCARRIL PUEDE COMPRENDER UN TIPO CUALQUIERA O CUALQUIER COMBINACIÓN DE TIPOS DE LOS APARATOS DE TRANSFERENCIA DE CARGA ANTERIORMENTE MENCIONADOS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 91070-01
(22) Fecha de Solicitud : 28-MAR-16
(71) Titular(es): JOSE JAVIER FLORAN, CALLE GALICIA, AK-77 6ta, SECCIÓN DE JUANITA, BAYAMÓN, PUERTO RICO, Puerto Rico
(72) Inventor(es): JOSE JAVIER ESCALANTE (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: CRISTIANNE ESCALANTE AFÁN
(30) Numero(s) prioridad: 14/885,019 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
E01/F 13/02; E01/F 13/04
(54) Título: BARRA PROTECTORA DE ESPACIO



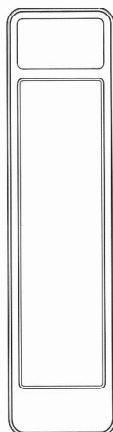
(57) Resumen

EL OBJETO DE LA PRESENTE INVENCION ES PROPORCIONAR UNA BARRERA DE ESPACIO SENCILLA Y NO COSTOSA QUE PUEDE SER INVENTADA FÁCILMENTE Y BAJADA POR UN USUARIO AUTORIZADO PARA PROPORCIONAR ACCESO A UN ESPACIO ASIGNADO. ESPECÍFICAMENTE ES UN OBJETO DE ESTA INVENCION PROPORCIONAR UN DISPOSITIVO DE BARRERA DE ESPACIO QUE ESTÉ FIJADO AL PAVIMENTO O A NIVEL DEL SUELO FUERA DEL ESPACIO Y EL CUAL IMPEDIRÁ LA ENTRADA NO AUTORIZADA AL ESPACIO. ES ADEMÁS UN OBJETO DE ESTA INVENCION PROPORCIONAR UN DISPOSITIVO DE BARRERA DE ESPACIO QUE PUEDE SER BLOQUEADA CONTRA EL MOVIMIENTO DE BALANCEO POR PARTE DE UNA PERSONA NO AUTORIZADA.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91143-01
 (22) Fecha de Solicitud : 06-MAY-16
 (71) Titular(es): RIMOWA GMBH, RICHARD-BYRD-STRABE 13, 50829 COLOGNE, ALEMANIA., Alemania
 (72) Inventor(es): DIETER MORSZECK (ALEMANA)
 (74) Apoderado: TAPIA LINARES Y ALFARO
 (30) Numero(s) prioridad: 002853812-0002 COMUNIDAD EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 03 01
 (54) Titulo: ETIQUETA ELECTRÓNICA (COMO PARTE DE UNA MALETA)



CONSISTE EN UN CONJUNTO DE TRES RECTÁNGULOS DISPUESTOS SEGÚN SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN: "1. UN RECTÁNGULO QUE SE MUESTRA EN POSICIÓN VERTICAL, Y EN EL INTERIOR DEL MISMO, SE ENCUENTRAN OTROS DOS RECTÁNGULOS." 2. EL PRIMER RECTÁNGULO INTERNO SE MUESTRA TAMBIÉN EN POSICIÓN VERTICAL, PERO EN UN TAMAÑO MÁS PEQUEÑO QUE EL RECTÁNGULO EXTERNO." 3. EN LA PARTE INFERIOR SE ENCUENTRA UN SEGUNDO RECTÁNGULO INTERNO, PERO MÁS PEQUEÑO QUE LOS OTROS DOS, Y SE MUESTRA EN POSICIÓN HORIZONTAL." 4. EL MODELO INDUSTRIAL ESTÁ INSERTADO TOTALMENTE EN LA PARTE SUPERIOR DE LA MALETA, FORMANDO PARTE INTEGRAL DE LA MISMA." 5. LOS SIGUIENTES DIBUJOS SE ANEXAN FORMANDO PARTE INTEGRAL DE LA SOLICITUD DE REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL "FIGURA (1): VISTA DE LA PARTE FRONTAL O DELANTERA DEL MODELO INDUSTRIAL." "FIGURA (2): VISTA LATERAL IZQUIERDA DEL MODELO INDUSTRIAL" "FIGURA (3): VISTA EN PERSPECTIVA DEL MODELO INDUSTRIAL"



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91306-01

(22) Fecha de Solicitud : 10-AUG-16

(71) Titular(es): NOZALA, S. A. P. I DE C.V., PONIENTE 128 N°745, COL. INDUSTRIAL VALLEJO, CÓDIGO POSTAL 02300, DELEG. AZCAPOTZALCO, DISTRITO FEDERAL, MÉXICO., México

(72) Inventor(es): MIGUEL ANGEL SILVA RUBIO (MEJICANOS), ERNESTO HERNÁNDEZ VÁSQUEZ (MEJICANOS)

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

(30) Numero(s) prioridad: MX/ a/ 2016/ 001786 México

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B43/K 23/00; F16/B 47/00; F16/M 13/02

(54) Título: ARO DE SOPORTE PARA INSTRUMENTOS DE ESCRITURA EN SUPERFICIES VERTICALES

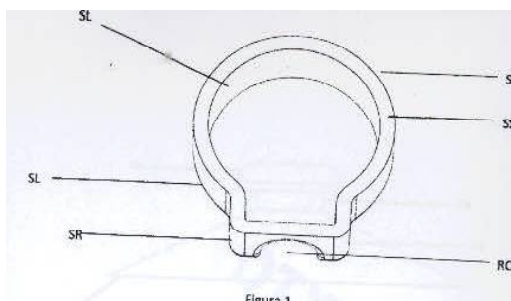


Figura 1

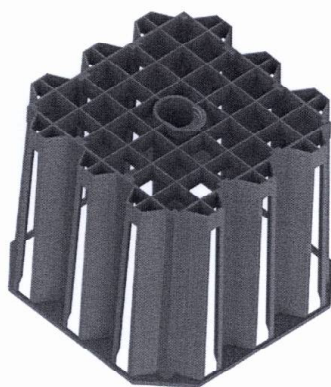
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A MEDIOS DE SOPORTE DE INSTRUMENTOS DE ESCRITURA EN SUPERFICIES VERTICALES COMO PIZARRONES, ROTA FOLIOS U HOJAS DE CONTROL, DICHOS MEDIOS DE SOPORTE COMPRENDEN UN ARO DONDE SE INSERTA EL INSTRUMENTO DE ESCRITURA U MEDIOS DE ADHESION A LA SUPERFICIE VERTICAL.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 91324-01
(22) Fecha de Solicitud : 26-AUG-16
(71) Titular(es): DURMAN ESQUIVEL SOCIEDAD ANÓNIMA,, GOICOECHEA, FRENTE A BODEGAS DEL BANCO NACIONAL DE CALLE BLANCOS., Costa Rica
(72) Inventor(es): OSCAR ROBERTO GOMEZ MORA, (COSTARRICENSE)
(74) Apoderado: ALFARO & CALVO
(30) Numero(s) prioridad: 2016-0068 Costa Rica
(51) Clasificación de Locarno
23 01
(54) Título: MODULO DE RETENCIÓN DE AGUAS PLUVIALES



" EL MODULO ES UNA DE CAJA CON FORMA DE PIRÁMIDE TRUNCADA DE BASES CUADRADAS. LAS PAREDES O PERÍMETRO ES CORRUGADO. LA BASE DE MAYOR ÁREA ES VACIADA CON PAREDES DELGADAS. LA BASE MENOR POSEE UN ENREJADO, LA RETÍCULA DE ESTE ENREJADO ES CUADRANGULAR. EXCÉNTRICO DE LA REJILLA EN LA BASE MENOR, SALE UN CONO TRUNCADO HACIA LA BASE MAYOR DEL SISTEMA, ESTE ELEMENTOS ES LA GUÍA PRINCIPAL PARA ENSAMBLAR UN SISTEMA SOBRE OTRO O BIEN APILARLO UNOS CON OTROS PARA ALMACENARLOS. ESTAS DOS OPCIONES SE DAN AL GIRAR EL SISTEMA SOBRE SU PROPIO EJE 180°, SE UNIFICAN VARIAS DE ESTAS CAJAS PARA CONFORMAR UN SISTEMA HASTA TENER EL TAMAÑO DESEADO."



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91325-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-AUG-16

(71) Titular(es): PFIZER INC., 235 EAST 42ND STREET, NUEVA YORK, NUEVA YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): CABRAL, SHAWN (ESTADOUNIDENSE), FUTATSUGI, KENTARO (ESTADOUNIDENSE), HEPWORTH, DAVID (ESTADOUNIDENSE), HUARD, KIM (ESTADOUNIDENSE), KUNG, DANIEL WEI-SHUNG (ESTADOUNIDENSE), ORR, SUVI TUULA MARJUKKA (ESTADOUNIDENSE), SONG, KUN (ESTADOUNIDENSE)

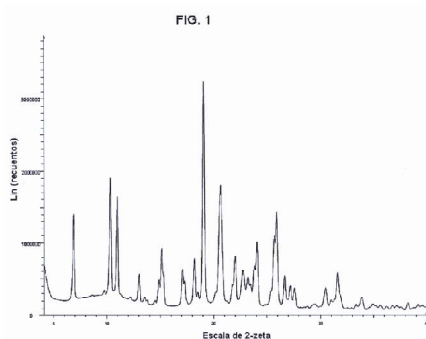
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 61/954,351 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 413/14; C07/D 401/04; A61/K 31/506; A61/K 31/4545; A61/K 31/5377; A61/P 3/00; C07/D 491/08; C07/D 487/04

(54) Título: INHIBIDORES DE DIACILGLICEROL ACILTRANSFERASA



(57) Resumen

EN LA PRESENTE SE DESCRIBEN COMPUESTOS DE LA FÓRMULA 1 QUE INHIBEN LA ACTIVIDAD DE LA DIACILGLICEROL ACILTRANSFERASA 2 (DGAT29) Y SUS USOS EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES RELACIONADAS CON ESTOS EN ANIMALES.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91336-01
 (22) Fecha de Solicitud : 07-SEP-16
 (71) Titular(es): BABYLIS FACO SPRL, AVENUE DE L'INDÉPENDANCE 25, B-4020 WANDRE, BÉLGICA., Bélgica
 (72) Inventor(es): SOPHIE BOURGEOIS, (BELGA)
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 003227198 UNIÓN EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 28 03
 (54) Título: CEPILLO DE AIRE CALIENTE PARA CABELLO



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE UN CEPILLO DE AIRE CALIENTE PARA CABELLO, EL CUAL ES NUEVO Y ORIGINAL. "ESTE DISEÑO DE CEPILLO DE AIRE CALIENTE PARA CABELLO, TIENE COMO FUNCIÓN MOLDEAR EL CABELLO. EL CUAL TIENE CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS CONOCIDAS, EN LA PARTE SUPERIOR DEL CEPILLO TIENE FORMA DE PALETA DE BORDES REDONDEADOS Y EN UN REBORDE Y EN EL CENTRO SE ALMOHADILLA. EL CEPILLO DE PALETA TIENE TRES COMPONENTES DE CERDAS. ESTAS CERDAS SE DISPONEN EN EL BORDE Y EN LA ALMOHADILLA DE DIFERENTES TAMAÑOS LAS CUALES ESTÁN SITUADAS EN LA PARTE EXTREMAS DE LA ALMOHADILLA, ESPECÍFICAMENTE DISEÑADAS PARA DESENREDAR EL PELO, INCLUSO EL MÁS LARGO Y GRUESO, CON TOTAL FACILIDAD, PREPARANDO EL CABELLO PARA EL ALISADO; OTRAS HILERAS DE CERDAS INTERNAS QUE SON FLEXIBLE QUE ALISAN EL PELO EVITANDO LOS INCÓMODOS TIRONES. COMO SON FLEXIBLES, PERMITEN QUE EL CABELLO LLEGUE A TODA LA PLACA Y AL SER HOMOGÉNEAS, LA DISTRIBUCIÓN DEL CALOR ES PERFECTA, NO DETERIORÁNDOSE A LO LARGO DEL TIEMPO; FINALMENTE, TIENE CERDAS CALENTADORAS DE CERÁMICA, CON LO QUE EL CUIDADO DEL CABELLO Y EL ALISADO PERFECTO. LUEGO DE LA PALETA DE CEPILLO SE DISPONE EL MANGO DE CEPILLO QUE ES REDONDEADO, Y LATERALMENTE SE OBSERVA AL FINAL UN CORDÓN." EN LA PARTE SUPERIOR DEL CEPILLO LATERALMENTE SE OBSERVA UN CIRCULO REDONDO Y ESTE TIENE REBORDE OTRO CIRCULO EN EL CENTRO. "EN EL MANGO EN EL CENTRO HAY UNA RANURA ALARGADA DE FORMA A RECTANGULAR Y ENCIMA DE ESTA UNA RANURA DELGADA DE MENOR TAMAÑO DE FORMA RECTANGULAR. "EN EL CABEZAL DEL CEPILLO LATERALMENTE SE OBSERVA QUE NO ES TOTALMENTE PLANO, ES SEMI-OVALADO. "LAS FIGURAS ADYACENTES SON COMPLEMENTO DE LA DESCRIPCIÓN DEL MODELO INDUSTRIAL Y FORMA PARTE DE LOS MISMOS. "LA FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DEL MODELO INDUSTRIAL DE CEPILLO PLANO TÉRMICO QUE MUESTRA NUESTRO NUEVO DISEÑO; "LA FIGURA 2 ES UNA VISTA FRONTAL DEL MISMO; "LA FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR DE LA MISMA; "LA FIGURA 4 ES UNA VISTA INFERIOR DE LA MISMA; "LA FIGURA 5 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA MISMA; "LA FIGURA 6 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DEL MISMO; "LA FIGURA 7 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DEL MISMO; "



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91347-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-SEP-16

(71) Titular(es): ABRAM CORPORATION, MIYAKAWA BLDG 2-8-10, HIRAKAWACHO, CHIYODA-KU, TOKYO 102-0093 JAPÓN., Japón

(72) Inventor(es): HIDETOSHI MITSUZUKA (JAPONÉS)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(51) Clasificación de Locarno

09 05

(54) Título: CARCASA DE ILUMINACIÓN

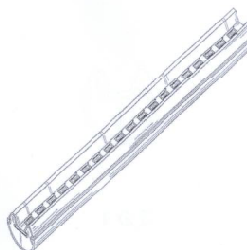


FIG. 1

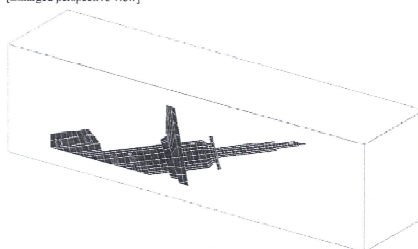
EL MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE DISEÑO ORIGINAL Y NOVEDOSO DE UN DISEÑO DE UNA CARCASA DE ILUMINACIÓN. "ESTE MODELO INDUSTRIAL DE CARCASA DE ILUMINACIÓN, ES NOVEDOSO Y POSEE CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS CONOCIDAS TALES QUE SON UTILIZADAS EN LAS VIVIENDAS COMO ELEMENTOS DE DECORACIÓN. EL OBJETIVO DE ESTA INVENCION ES PROPORCIONAR UNA CARCASA DE ILUMINACIÓN EN LA QUE SE UTILICEN MÚLTIPLES LED COMO FUENTE DE LUZ. "LA CARCASA INCLUYE UNA SUPERFICIE POSTERIOR REDONDEADA, UNA SUPERFICIE FRONTAL PLANA QUE TIENE UNA PLURALIDAD DE LED RECTANGULARES ESPACIADAS A LO LARGO DE LA MISMA. LAS SUPERFICIES RECTANGULARES PLANAS OPUESTAS QUE SE EXTIENDEN POR FUERA EN UN ÁNGULO Y LEJOS DE LOS BORDES LATERALES DE LA SUPERFICIE FRONTAL PLANA. "LAS SUPERFICIES RECTANGULARES PLANAS OPUESTAS PUEDEN SER REFLECTANTES, POR EJEMPLO, ESTAS PUEDEN INCLUIR SUPERFICIES SIMILARES A ESPEJOS. DESDE LOS BORDES SUPERIORES ADYACENTES DE LAS SUPERFICIES RECTANGULARES PLANAS OPUESTAS, SUPERFICIES CONVEXAS EXTERNAMENTE OPUESTAS QUE SE EXTIENDEN POR FUERA Y POR DETRÁS HASTA LOS BORDES SUPERIORES ADYACENTES DE LA SUPERFICIE POSTERIOR REDONDEADA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91354-01
 (22) Fecha de Solicitud : 20-SEP-16
 (71) Titular(es): KYB CORPORATION, WORLD TRADE CENTER BLDG., 4-1, HAMAMATSU-CHO 2-CHOME, MINATO-KU, TOKYO, JAPÓN., Japón
 (72) Inventor(es): EIZO OGURA (JAPONÉS)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: 2016-006496 Japón
 (51) Clasificación de Locarno
 09 03
 (54) Título: CAJA

[Enlarged perspective view]



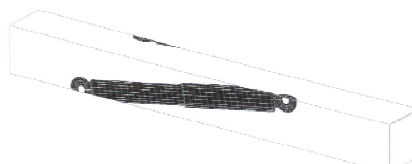
EL PRESENTE MODELO CONSISTE EN EL DISEÑO DE UNA CAJA CONTENEDORA DE AMORTIGUADORES PARA VEHÍCULOS TERRESTRES CUYO USO ESPECÍFICO ES PRECISAMENTE CONTENER Y ALMACENAR DICHOS AMORTIGUADORES PARA SU TRANSPORTE Y POSTERIOR VENTA. EL MODELO SE CARACTERIZA POR TENER UNA APARIENCIA EN BLANCO Y NEGRO. EL MODELO EN GENERAL TIENE FORMA DE PARALELEPÍPEDO RECTO, FORMADO POR CUATRO RECTÁNGULOS PARALELOS DOS A DOS Y DOS CUADRADOS PARALELOS ENTRE SÍ. LA BASE SOBRE LA QUE SE APOYA LA CAJA ES UN RECTÁNGULO, SIENDO LAS CARAS LATERALES CUADRADAS. LOS RECTÁNGULOS QUE FORMAN LAS CARAS FRONTAL Y TRASERA Y PRESENTAN UN FONDO BLANCO, SOBRE EL QUE HAY UN AMORTIGUADOR (ELEMENTO DE ABSORCIÓN DE CHOQUES) DIBUJADO CON PATRÓN DE REJILLA O CUADRICULADO (DIBUJO NEGRO CON CUADRÍCULA BLANCA) QUE DISCURRE DE FORMA OBLICUA DESDE UNA ZONA DE LA MITAD INFERIOR IZQUIERDA DE UNA DE ESTAS CARA HASTA UNA ZONA DE LA MITAD SUPERIOR DERECHA DE DICHA CARA. EL RECTÁNGULO QUE FORMA LA CARA INFERIOR ES PRÁCTICAMENTE COMPLETAMENTE BLANCO, CON LA EXCEPCIÓN DE UN PEQUEÑO PATRÓN CUADRICULADO (TAMBIÉN DIBUJO NEGRO CON CUADRÍCULA BLANCA) QUE CORRESPONDE CON LA TERMINACIÓN DEL DIBUJO QUE DISCURRE EN LAS CARAS FRONTAL Y TRASERA. EL RECTÁNGULO QUE FORMA LA CARA SUPERIOR ES IGUAL AL DE LA CARA INFERIOR. EL CUADRADO QUE FORMA LA CARA LATERAL IZQUIERDA ES IGUAL AL CUADRADO QUE FORMA LA CARA LATERAL DERECHA, SIENDO AMBOS COMPLETAMENTE BLANCOS."FIGURA 1 VISTA AMPLIADA EN PERSPECTIVA"FIGURA 2 VISTA TRANSVERSAL"FIGURA 3 VISTA FRONTAL"FIGURA 4 VISTA TRASERA POSTERIOR"FIGURA 5 VISTA LATERAL IZQUIERDA"FIGURA 6 VISTA LATERAL DERECHA"FIGURA 7 VISTA SUPERIOR"FIGURA 8 VISTA INFERIOR"FIGURA 9 VISTA TRANSVERSAL"FIGURA 10 VISTA DESARROLLADA REDUCIDA"



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91355-01
 (22) Fecha de Solicitud : 20-SEP-16
 (71) Titular(es): KYB CORPORATION, WORLD TRADE CENTER BLDG., 4-1, HAMAMATSU-CHO 2-CHOME, MINATO-KU, TOKYO, JAPÓN., Japón
 (72) Inventor(es): EIZO OGURA (JAPONÉS)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: 2016-06566 Japón
 (51) Clasificación de Locarno
 09 03
 (54) Título: CAJA

[Enlarged perspective view]

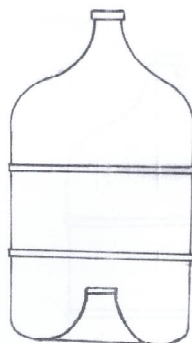


EL PRESENTE MODELO CONSISTE EN EL DISEÑO DE UNA CAJA CONTENEDORA DE AMORTIGUADORES PARA VEHÍCULOS TERRESTRE CUYO USO ESPECÍFICO ES PRECISAMENTE CONTENER Y ALMACENAR DICHO AMORTIGUADORES PARA SU TRANSPORTE Y POSTERIOR VENTA. EL MODELO SE CARACTERIZA POR TENER UN APARIENCIA EN BLANCO Y NEGRO. EL MODELO EN GENERAL TIENE FORMA DE PARALELEPÍPEDO RECTO, FORMADO POR CUATRO RECTÁNGULOS PARALELOS DOS A DOS Y DOS CUADRADOS PARALELOS ENTRE SÍ. LA BASE SOBRE LA QUE SE APOYA LA CAJA ES UN RECTÁNGULO, SIENDO LAS CARAS LATERALES CUADRADAS. LOS RECTÁNGULOS QUE FORMAN LAS CARAS FRONTAL Y TRASERA Y PRESENTAN UN FONDO BLANCO, SOBRE EL QUE HAY UN AMORTIGUADOR (ELEMENTO DE ABSORCIÓN DE CHOQUE) DIBUJADO CON PATRÓN DE REJILLA O CUADRICULADO (DIBUJO NEGRO CON CUADRÍCULA BLANCA) QUE DISCURRE DE FORMA OBLICUA DESDE UNA ZONA DE LA MITAD INFERIOR IZQUIERDA DE UNA DE ESTAS CARAS HASTA UNA ZONA DE LA MITAD SUPERIOR DERECHA DE DICHA CARA. EL RECTÁNGULO QUE FORMA LA CARA INFERIOR ES PRÁCTICAMENTE COMPLETAMENTE BLANCO, CON LA EXCEPCIÓN DE UN PEQUEÑO PATRÓN CUADRICULADO (TAMBIÉN DIBUJO NEGRO CON CUADRÍCULA BLANCA) QUE CORRESPONDE CON LA TERMINACIÓN DEL DIBUJO QUE DISCURRE EN LAS CARAS FRONTAL Y TRASERA. EL RECTÁNGULO QUE FORMA LA CARA SUPERIOR ES IGUAL AL DE LA CARA INFERIOR. EL CUADRADO QUE FORMA LA CARA LATERAL IZQUIERDA ES IGUAL AL CUADRADO QUE FORMA LA CARA LATERAL DERECHA, SIENDO AMBOS COMPLETAMENTE BLANCOS."FIGURA 1 VISTA AMPLIADA EN PERSPECTIVA "FIGURA 2 VISTA TRANSVERSAL"FIGURA 3 VISTA SUPERIOR "FIGURA 4 VISTA INFERIOR"FIGURA 5 VISTA FRONTAL "FIGURA 6 VISTA (TRASERA) POSTERIOR"FIGURA 7 VISTA LATERAL IZQUIERDA"FIGURA 8 VISTA LATERAL DERECHA"FIGURA 9 VISTA TRANSVERSAL "FIGURA 10 VISTA DESARROLLADA REDUCIDA"



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91370-01
 (22) Fecha de Solicitud : 30-SEP-16
 (71) Titular(es): PLUTARCO, CORP. S.A, EL CANCREJO BELLA VISTA GALERÍAS ALVEAR No. 16 PANAMÁ., La República de Panamá
 (72) Inventor(es): ALEXIS GUERRERO VERA (VENEZOLANO)
 (74) Apoderado: MEDINA MENDOZA, ADALBERTO
- (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Título: BOTELLON APILABLE

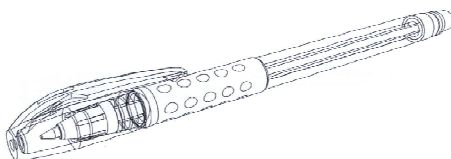


LOS DETALLES Y CARACTERÍSTICAS QUE DEFINEN EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL, ESTÁN MOSTRADOS EN LAS FIGURAS ILUSTRATIVAS ANEXAS, EN LAS CUALES: "LA FIGURA 1, ES UNA VISTA GENERAL EN ELEVACIÓN DEL RECIPIENTE, DE ACUERDO CON EL MODELO AQUI PROPUESTO." "LA FIGURA 2, ES UNA VISTA EN PLANTA INFERIOR DEL MODELO." "LA FIGURAS 3, ES UNA VISTA PARCIAL DEL MODELO, MOSTRADA EN PROYECCIÓN , RELATIVA AL FONDO DEL ENVASE." "LA FIGURA 4, ES UNA VISTA FRONTAL CON CORTES PARA QUE SE OBSERVE COMO QUEDAN APILADOS LOS ENVASES DE GARRAFONES O BOTELLONES DE AGUA POTABLE, DETALLANDO SU CONCAVIDAD DE ANCLAJE UNO ENCIMA DE OTRO." "DE ACUERDO CON LAS FIGURAS REPRESENTATIVAS DE DICHO RECIPIENTE DE CONTORNO CIRCULAR, CONSTITUTIVO DEL MODELO, PUEDE APRECIARSE QUE EL MISMO DISPONE DE UN CUELLO SUPERIOR ASÍ COMO UNA ABERTURA CIEGA CENTRAL POR LA BASE DEL RECIPIENTE, EN FORMA APROXIMADA DE EMBUDO INVERTIDO, TRUNCADO, QUE REMATA INTERNAMENTE EN UN TOPE OCLUIDO." "LOS CONTORNOS RESPECTIVOS, TANTO DEL CUELLO COMO DE LA ABERTURA CIEGA GUARDAN UNA ESTRECHA SIMILITUD, DIFERENCIADA ÚNICAMENTE POR LAS DIMENSIONES MAYORES DE DICHA ABERTURA RESPECTO AL CUELLO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91380-01
 (22) Fecha de Solicitud : 11-OCT-16
 (71) Titular(es): PENTEL KABUSHIKI KAISHA, 7-2, NIHONBASHI KOAMI-CHO, CHUO-KU, TOKYO, JAPAN, Japón
 (72) Inventor(es): HIDEKAZU NAKAZAWA (JAPONESA)
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 2016-008223 Japón
 (51) Clasificación de Locarno
 19 99
 (54) Título: BOLÍFGRAFO



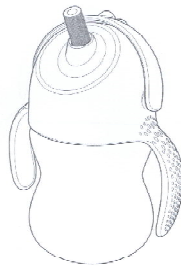
EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE UN DISEÑO ORIGINAL Y NOVEDOSO DE UN BOLÍFGRAFO, EL CUAL ES UN INSTRUMENTO DE ESCRITURA. LA CARACTERÍSTICA BÁSICA DE ESTE DISEÑO ES LA SIGUIENTE: "EL DISEÑO REIVINDICADO SE COMPONE DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS COMPUESTOS PRINCIPALES: UN CUERPO, UNA TAPA Y UN TAPÓN DE EXTREMO. EL CUERPO SE FORMA SOBRE LA BASE DE UN CUERPO DE REVOLUCIÓN QUE CONSISTE EN VARIAS PARTES DE DIFERENTES TAMAÑO. EL CUERPO SE IMPLEMENTA CON UNA PUNTA, QUE CONSTA DE VARIAS PARTES DE DIFERENTES TAMAÑO SIENDO "EN FORMA DE LOS CUERPOS DE REVOLUCIÓN Y CONJUGADOS CON LA FORMACIÓN DE REBORDES TAL COMO SE OBSERVA EN LA FIGURA ADYACENTES." DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS: "FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA." FIGURA 2 ES UNA VISTA SUPERIOR." FIGURA 3 ES UNA VISTA FRONTAL." FIGURA 4 ES UNA VISTA DESDE ABAJO," FIGURA 5 ES UNA VISTA POSTERIOR" FIGURA 6 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DEL MISMO." FIGURA 7 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DEL MISMO."



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91425-01
 (22) Fecha de Solicitud : 02-DEC-16
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAISES BAJOS.,
 Los Países Bajos
 (72) Inventor(es): BEN DAVIES (REINO UNIDO.)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(51) Clasificación de Locarno
 07 01
 (54) Título: VASO PARA BEBIDA

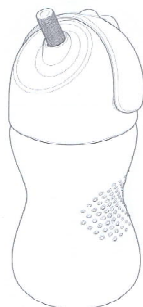


EL VASO PARA BEBIDA PARA NIÑOS TIENE UNA FORMA CONTORNEADA. EL CUERPO ES CIRCULAR CON UNA ESPECIE DE CINTURA AL MEDIO. LA PARTE SUPERIOR ES ESFÉRICA CON UNA PARTE DELANTERA DEL VASO. LA PARTE PLANA DE LA PARTE SUPERIOR TIENE UNA CAVIDAD Y UNA APERTURA PARA LA PAJILLA O CARRIZO. LA APERTURA PARA LA PAJILLA TIENE UNA PROTUBERANCIA CON EL BORDE JUSTO ENCIMA DEL CONTORNO DE LA PARTE ESFÉRICA DE LA PARTE SUPERIOR. LA PAJILLA ES FLEXIBLE Y ENCAJA CON LA APERTURA PROTUBERANTE. LA PARTE SUPERIOR DEL VASO SIN LA PARTE PLANA (ENTONCES APROXIMADAMENTE LA OTRA MITAD DEL VASO) TIENE UNA CUBIERTA QUE ENCAJA ALREDEDOR DE LA PARTE SUPERIOR. LA CUBIERTA TIENE VARIAS PROTUBERANCIAS. LA PARTE SUPERIOR DEL VASO TAMBIÉN TIENE DOS MANIJAS DE PUNTO HACIA ABAJO. LA FORMA DE AQUELLAS MANIJAS SE PARECE A LAS ALAS DE UN PINGÜINO. CADA UNA DE ELLAS TIENE UN DISEÑO CARACTERISTICO PERCEPTIBLE A LA VISTA Y AL TACTO, CON UNA TEXTURA ANTIRRESBALANTE.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91426-01
 (22) Fecha de Solicitud : 02-DEC-16
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAISES BAJOS.,
 Los Países Bajos
 (72) Inventor(es): BEN DAVIES, (REINO UNIDO.)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
- (51) Clasificación de Locarno
 07 01
 (54) Título: VASO PARA BEBIDA



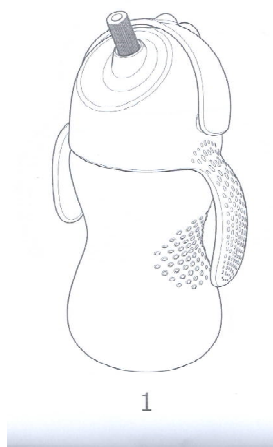
1

.EL VASO PARA BEBIDA PARA NIÑOS TIENE UNA FORMA CONTORNEADA Y UNA TEXTURA ANTI RESBALANTE EN LA PARTE INFERIOR DEL VASO QUE TIENE UN DISEÑO CARACTERÍSTICO PERCEPTIBLE A LA VISTA Y AL TACTO EN FORMA DE PUNTOS. EL CUERPO ES CIRCULAR CON UNA ESPECIE DE CINTURA AL MEDIO. LA PARTE SUPERIOR ES ESFÉRICA CON UNA PARTE PLANA DELANTE DEL VASO. LA PARTE PLANA DE LA PARTE SUPERIOR TIENE UNA CAVIDAD Y UNA APERTURA PARA LA PAJILLA O CARRIZO. LA APERTURA PARA LA PAJILLA TIENE UNA PROTUBERANCIA CON EL BORDE JUSTO ENCIMA DEL CONTORNO DE LA PARTE ESFÉRICA DE LA PARTE SUPERIOR. LA PAJILLA ES FLEXIBLE Y ENCAJA CON LA APERTURA PROTUBERANTE. LA PARTE SUPERIOR DEL VASO SIN LA PARTE PLANA (ENTONCES APROXIMADAMENTE LA OTRA MITAD DEL VASO) TIENE UNA CUBIERTA QUE ENCAJA ALREDEDOR DE LA PARTE SUPERIOR. LA CUBIERTA TIENE VARIAS PROTUBERANCIAS. EL VASO NO TIENE MANITAS.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91427-01
 (22) Fecha de Solicitud : 02-DEC-16
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAISES BAJOS.,
 Los Países Bajos
 (72) Inventor(es): BEN DAVIES, (BRITANICO)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
- (51) Clasificación de Locarno
 07 01
 (54) Título: VASO PARA BEBIDA



EL VASO PARA BEBIDA PARA NIÑOS TIENE UNA FORMA CONTORNEADA Y UNA TEXTURA ANTI RESBALANTE EN LA PARTE INFERIOR MEDIA (CINTURA DEL VASO). EL CUERPO ES CIRCULAR CON UNA ESPECIE DE CINTURA AL MEDIO. LA PARTE SUPERIOR ES ESFÉRICA CON UNA PARTE PLANA DELANTE DEL VASO. LA PARTE PLANA DE LA PARTE SUPERIOR TIENE UNA CAVIDAD Y UNA APERTURA PARA LA PAJILLA O CARRIZO. LA APERTURA PARA LA PAJILLA TIENE UNA PROTUBERANCIA CON EL BORDE JUSTO ENCIMA DEL CONTORNO DE LA PARTE ESFÉRICA DE LA PARTE SUPERIOR. LA PAJILLA ES FLEXIBLE Y ENCAJA CON LA APERTURA PROTUBERANTE. LA PARTE SUPERIOR DEL VASO SIN LA PARTE PLANA (ENTONCES APROXIMADAMENTE LA OTRA MITAD DEL VASO) TIENE UNA CUBIERTA QUE ENCAJA ALREDEDOR DE LA PARTE SUPERIOR. LA CUBIERTA TIENE VARIAS PROTUBERANCIAS. LA PARTE SUPERIOR DEL VASO TAMBIÉN TIENE DOS MANIJAS DE PUNTO HACIA ABAJO. LA FORMA DE AQUELLAS MANIJAS SE PARECE A LAS ALAS DE UN PINGÜINO. CADA UNA DE ELLAS TIENE UN DISEÑO CARACTERÍSTICOS PERCEPTIBLE A LA VISTA Y AL TACTO QUE SE REPITE EN LA PARTE INFERIOR DEL VASO, EN FORMA DE PUNTOS



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91441-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-DEC-16

(71) Titular(es): ARIAD PHARMACEUTICALS, INC., 26 LANDSDOWNE STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): HUANG, WEI-SHENG (ESTADOUNIDENSE), GONG, YOGJIN (ESTADOUNIDENSE), LI, FENG (ESTADOUNIDENSE), BENCIVENGA, NICHOLAS E. (ESTADOUNIDENSE), DALGARNO, DAVID C. (ESTADOUNIDENSE), KOHLMANN, ANNA (ESTADOUNIDENSE), SHAKESPEARE, WILLIAM C. (ESTADOUNIDENSE), THOMAS, RANNY M. (ESTADOUNIDENSE), WEST, ANGELA V. (ESTADOUNIDENSE), YOUNGSAYE, WILLEM (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, YUN (ESTADOUNIDENSE), ZHOU, TIANJUN (ESTADOUNIDENSE), ZHU, XIAOTIAN (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

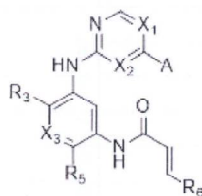
(30) Numero(s) prioridad: 62/014,500 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 403/14; C07/D 473/16

(54) Título: COMPUESTOS DE HETEROARILLO PARA LA INHIBICIÓN DE CINASA

COMPUESTO DE LA FÓRMULA I.



Fórmula I

(57) Resumen

EN LA PRESENTE SE DESCRIBEN COMPUESTOS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE MODULAN LA ACTIVIDAD DE CINASA, INCLUYENDO LA ACTIVIDAD DE CINASA DE EGFR MUTANTE Y HER2 MUTANTE, Y COMPUESTOS, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES Y AFECCIONES ASOCIADAS CON LA ACTIVIDAD DE CINASA, INCLUYENDO ACTIVIDAD DE EGFR MUTANTE Y HER2 MUTANTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91452-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-DEC-16

(71) Titular(es): RECREATIVOS FRANCO, S.A., PZA. DE CRONOS, 4, E-28037 MADRID, ESPAÑA; , España
 JESUS FRANCO MUÑOZ, PZA. DE CRONOS, 4, E-28037 MADRID, ESPAÑA., España

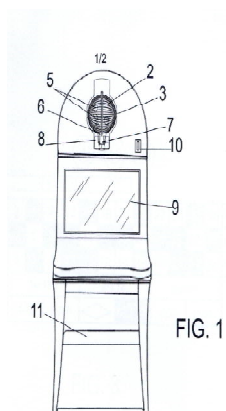
(72) Inventor(es): FRANCO MUÑOZ, JESUS, (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G07/F 17/32

(54) Título: MÁQUINA RECREATIVA



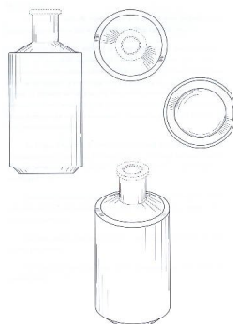
(57) Resumen

EL OBJETO DE LA INVENCION ES PROPORCIONAR UNA MÁQUINA QUE, AUN SIENDO TOTALMENTE AUTÓNOMA, PERMITA REALIZAR SORTEOS EN LOS QUE EL PROPIO JUGADOR PUEDA ASEGURARSE DE QUE EL SORTEO OBEDECE EXCLUSIVAMENTE A LAS LEYES DEL AZAR Y QUE, POR LO TANTO, EL RESULTADO NO ESTÁ PREPROGRAMADO DE ACUERDO CON UN CICLO DE PREMIOS PREESTABLECIDO. PARA ELLOS, LA MÁQUINA SE BASA EN UN SORTEO FÍSICO MEDIANTE AL MENOS UN BOMBO (2) DE BOLAS (5), CONTANDO LA MAQUINA CON MEDIOS DE LECTURA O IDENTIFICACIÓN (8) DE LAS BOLAS (5) RESULTANTES, DE MANERA QUE, A TRAVÉS DE UNA INTERFAZ DE JUEGO, Y PREVIAMENTE AL SORTEO, EL JUGADOR O JUGADORES PUEDAN HACER SIS APUESTAS. DE ACUERDO CON OTRA DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LA MÁQUINA, SE HA PREVISTO QUE LA INTERFAZ DE JUEGO PUEDA SER MÚLTIPLE, DEFINIÉNDOSE UNA MAQUINA PRINCIPAL EN LA QUE TIENE LUGAR EL SORTEO, Y UNA SERIE DE MAQUINA SATÉLITE (12) EN LAS QUE CADA JUGADOR HAGA SUS APUESTAS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91464-01
 (22) Fecha de Solicitud : 05-JAN-17
 (71) Titular(es): SAVERGLASS,, 3 RUE DE LA GARE, 60960, FEUQUIERES, FRANCIA., Francia
 (72) Inventor(es): RICHARD LAURET, (FRANCÉS)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 003300292-0001 COMUNIDAD EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Titulo: BOTELLA

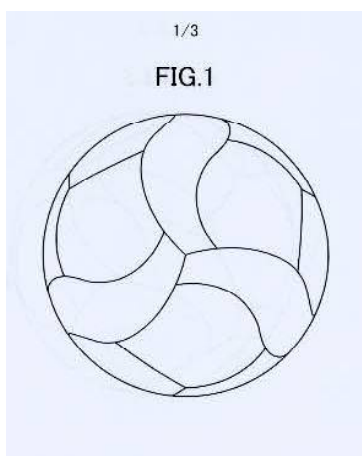


EL PRESENTE MODELO SE RELACIONA CON UNA BOTELLA CORTA REALIZADA EN UN CUERPO VERTICAL QUE TIENE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL EN FORMA DE CÍRCULO. "EL ANCHO DE LA PARTE SUPERIOR DEL CUERPO ES EL MISMO QUE EL DE LA PARTE INFERIOR. LA SUPERFICIE SUPERIOR DEL CUERPO ESTÁ FORMADA POR HOMBROS INCLINADOS. EL CUELLO ROBUSTO SOBRESALE HACIA ARRIBA DESDE EL CENTRO DE LA PARTE SUPERIOR DEL CUERPO, Y SE CONJUGA CON LOS HOMBROS POR MEDIO DE UN RADIO GRANDE. LA PERIFERIA CIRCULAR PLANA DE LA SUPERFICIE SUPERIOR ESTÁ UNIDA AL CUERPO POR MEDIO DE UN BORDE. LA PARTE INFERIOR DEL CUERPO ESTÁ BISELADA HACIA EL FONDO, FORMANDO ASÍ UNA BASE DE DIÁMETRO DECRECIENTE QUE TIENE LA FORMA DE UN MUY CORTO CONO INVERTIDO." EN LO QUE RESPECTA A LA CONFIGURACIÓN GENERAL DEL PRESENTE DISEÑO, LA COMBINACIÓN EN EL MODO DE LA CONSTITUCIÓN Y LA DISPOSICIÓN AERODINÁMICA PRESENTA UN ASPECTO ESTÉTICO DE LA BOTELLA. LA BOTELLA ES UN DISEÑO NUEVO Y ORNAMENTAL. "LA DISPOSICIÓN ANTERIOR HACE QUE LA VISTA GLOBAL DEL CONTENEDOR SEA POR NATURALEZA ESTÉTICA Y ÚNICA EN SU EFECTO VISUAL. EL RECIPIENTE ES UN DISEÑO NUEVO, ORIGINAL, Y ORNAMENTAL. "LA VISTA TRASERA, LATERALES IZQUIERDA Y DERECHA SON IDÉNTICAS A LA VISTA FRONTAL, Y SE OMITEN. "LAS PORCIONES MOSTRADAS CON LÍNEAS DISCONTINUAS NO SON OBJETOS DE REIVINDICACIÓN.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91481-01
 (22) Fecha de Solicitud : 30-JAN-17
 (71) Titular(es): MIKASA CORPORATION,, 1, KUCHI, ASA-CHO, ASAKITA-KU, HIRSOHIMA-SHI, HIROSHIMA 731-3362 JAPÓN., Japón
 (72) Inventor(es): SHUZO MATSUNO, (JAPONESA), RYUTARO OGAWA, (JAPONESA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 2016-018007 Japón
 (51) Clasificación de Locarno
 21 02
 (54) Título: BALÓN DEPORTIVO



EL DISEÑO DE BALÓN PRESENTADO PARA REGISTRO, DE ESTRUCTURA ESFÉRICA, Y FORMAS ESTRUCTURALES MODERNAS Y NOVEDOSAS, HACEN QUE ESTE SEA ÚNICO Y DIFERENCIADO . ESTÁ COMPUESTO POR DIECIOCHO (18) PANELES (SEIS (6) PANELES DE BANDAS Y DOCE (12) PANELES DE PIEZA) ARREGLADOS EN FORMA ESFÉRICA, TAL COMO SE MUESTRA EN LOS DIBUJOS PRESENTADOS. LAS LÍNEAS EN LOS DIBUJOS REPRESENTAN LOS LÍMITES ENTRE LOS PANELES ADYACENTES. CADA PANEL DE FORMA Y ESTRUCTURA INDEPENDIENTE SE UNE PARA FORMAR EL DISEÑO DE APARIENCIA ESPECIAL QUE LE DA UN ASPECTO PECULIAR Y PROPIO." "DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS/ FIGURAS" "FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DE UNA PELOTA DEPORTIVA INCORPORADA DE ACUERDO CON EL PRESENTE DISEÑO Y SE MUESTRA DESDE LA DIRECCIÓN OBLICUA SUPERIOR DERECHA DE LA FIG, 3;" "FIGURA 2 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DE LA PELOTA MOSTRADA DESDE LA DIRECCIÓN INFERIOR OBLICUA DERECHA DE LA FIG. 3;" "FIGURA 3 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA PELOTA DEPORTIVA MOSTRADA EN LA FIG. 1;" "FIGURA 4 ES UNA VISTA DEL LADO DERECHO DEL MISMO;" "FIGURA 5 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MISMO; Y" "FIGURA 6 ES UNA VISTA DE REFERENCIA DEL MISMO." "UNA VISTA DEL PLANO INFERIOR ES OMITIDA DEBIDO A LA REPRESENTACIÓN IDÉNTICA CON LA VISTA DE LA PLANTA SUPERIOR. UNA VISTA TRASERA ES OMITIDA DEBIDO A LA REPRESENTACIÓN IDÉNTICA CON LA VISTA FRONTAL. UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA ES OMITIDA DEBIDO A LA REPRESENTACIÓN IDÉNTICA CON LA VISTA DEL LADO DERECHO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91482-01

(22) Fecha de Solicitud : 30-JAN-17

(71) Titular(es): AKESO BIOPHARMA, INC,, 6 SHENNONG BLVD, TORCH DEVELOPMENTAL ZONE ZHONGSHAN, GUANGDONG 528437, CHINA., China

(72) Inventor(es): BAIYONG LI (CHINA), YU XIA (CHINA), ZHONGMIN WANG (CHINA), PENG ZHANG (CHINA), XINGHUA PANG (CHINA)

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 201410377352.9 China

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C12/N 15/63; A61/P 35/00; A61/P 37/04; C07/K 16/28; C07/K 19/00; G01/N 33/577; C12/N 15/13; C12/N 1/21; C12/N 5/10

(54) Título: ANTICUERPO MONOCLONAL ANTI-CTLA4 O SUFRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO, UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA Y USO

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PERTENECE A LOS CAMPOS DE TERAPIA TUMORAL E INMUNOLOGÍA MOLECULAR, Y PROPORCIONA UN ANTICUERPO MONOCLONAL ANTI-CTLA4 o FRAGMENTO DE UNIÓN A ANTÍGENO DEL MISMO, UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA DEL MISMO Y SU USO; EL ANTICUERPO MONOCLONAL DE LA PRESENTE INVENCION PUEDE BLOQUEAR LA UNIÓN DE CLTA4 a B7, ALIVIAR LA INMUNOSUPRESIÓN EN EL CUERPO POR CTLA4 Y ACTIVAR LOS LINFOCITOS T.

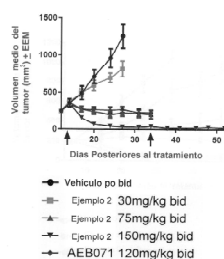


MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial
 DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91497-01
 (22) Fecha de Solicitud : 06-FEB-17
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): MICHAEL SCOTT VISSER (ESTADOUNIDENSE), JULIEN PAPILLON (FRANCÉS), MICHAEL JOSEPH LUZZIO (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (30) Numero(s) prioridad: 62/033,679 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/506; A61/P 31/04; C07/D 401/14; C07/D 413/13
 (54) Título: INHIBIDORES DE LA PROTEINA QUINASA C Y MÉTODOS DE SU USO

1 / 3

Figura 1



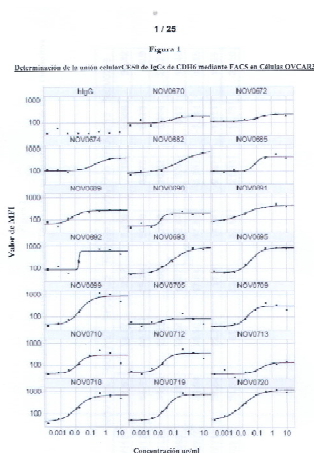
(57) Resumen

SE DIVULGAN INHIBIDORES DE LA PKC. LOS INHIBIDORES DE LA PKC SON ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES ASOCIADAS CON PKC, INCLUYENDO ALGUNOS TIPOS DE CÁNCER. LOS INHIBIDORES DE LA PKC TIENEN EFICACIA MEJORADA EN CANTIDADES DE DOSIS MÁS BAJAS PARA LOGRAR LA REGRESIÓN DEL TUMOR, POTENCIA MEJORADA, PERFIL PK, ABSORCIÓN, TOLERANCIA GASTROINTESTINAL Y SELECTIVIDAD DE QUINASA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91507-01
 (22) Fecha de Solicitud : 07-FEB-17
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): CARL BIALUCHA (ALEMANIA), SCOTT COLLINS (REINO UNIDO), CLEMENS DÜRR (ALEMANIA), TIANCEN HU (ESTADOS UNIDOS), MARY JO JANATPOUR (ESTADOS UNIDOS), MATTHEW JOHN MEYER (ESTADOS UNIDOS)
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (30) Numero(s) prioridad: 62/036,382 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/00; A61/K 39/395; A61/P 35/00; C07/K 16/28
 (54) Titulo: CONJUGADOS DE FÁRMACOS CON ANTICUERPOS ANTI-CDH6



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A ANTICUERPOS ANTI-CDH6, FRAGMENTOS DE ANTICUERPOS, CONJUGADOS DE FÁRMACOS CON ANTICUERPOS, Y SUS USOS PARA EL TRATAMIENTO DEL 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?: 91522-01

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

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

(72) Inventor(es): SYBIL M. G. WILLIAMS (ESTADOS UNIDOS), DRAKE LAFACE (ESTADOS UNIDOS), LAURENCE FAYADAT-DILMAN (ESTADOS UNIDOS), GOPALAN RAGHUNATHAN (ESTADOS UNIDOS), LINDA LIANG (ESTADOS UNIDOS), WOLFGANG SEGHEZZI (ALEMANIA)

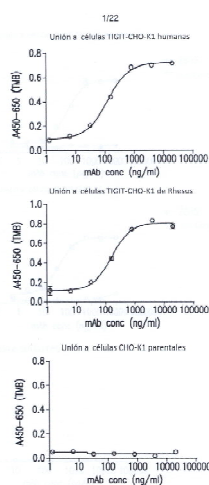
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/038,912 Estados Unidos de América, 62/126,733 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/00; A61/K 39/395; A61/P 37/02; C07/K 16/28

(54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI TIGIT



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A ANTICUERPOS ANTI TIGIT, ASÍ COMO AL USO DE ESTOS ANTICUERPOS EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES TALES COMO CÁNCER Y ENFERMEDAD INFECCIOSA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91526-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-FEB-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ALFRED ASTERJADHI, (ALBANIA)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/832,994 Estados Unidos de América, 62/042,721 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/L 1/00

(54) Titulo: SEÑALIZACION DE DIFERENTES CONJUNTOS DE MCS PARA DIFERENTES ANCHOS DE BANDA

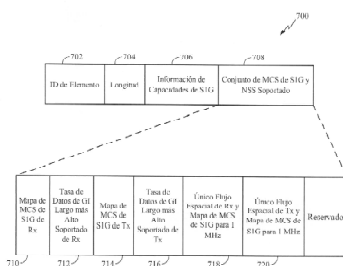


FIG. 7

(57) Resumen

CIERTOS ASPECTOS DE LA PRESENTE REVELACIÓN POR LO GENERAL SE REFIERE A COMUNICACIONES INALÁMBRICAS Y, MÁS EN PARTICULAR, AL USO DE CAMPOS DE UNA TRAMA PARA INDICAR DIFERENTES CONJUNTOS DE ESQUEMA DE MODULACIÓN Y CODIFICACIÓN (MCS) PARA COMUNICACIONES EN UN PRIMER ANCHO DE BANDA Y EN UN SEGUNDO ANCHO DE BANDA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91527-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-FEB-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): PING HUANG, (CHINO), SETH DIETRICH RIBE, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: PCT/CN2014/085925 China

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4439; A61/P 13/10; C07/D 401/14

(54) Título: (2s)-3-(3S,AS)-3-(1R)-1hidroxietyl)-4-(a-metoxi-3-)(1-metilpridin-2il)azetidín-3il(fenil)-3-metilpirrolidin-oxopropano

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A (2S) - 3- [(3S, 4S) - 3 - [(1R) - 1- HIDROXIETIL] - 4 -(4-METOXI - 3 -{ [1-(5- METILPIRIDIN - 2 -iL) AZETIDIN - 3 - iL] OXI } FENIL) - 3 - METILPIRROLIDIN - 1 iL] - 3 - OXOPROPANO - 1, 2 - DIOL CRISTALINO, Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DEL MISMO. LA INVENCION ADEMÁS PROPORCIONA MÉTODOS PARA USAR ESTE COMPUESTO PATA TRATAR LA VEJIGA HIPERACTIVA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91528-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-FEB-17

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

(72) Inventor(es): GARY G. DENG, (ESTADOUNIDENSE), DANWEN HUANG, (ESTADOUNIDENSE), CYNTHIA DARSHINI JESUDASON, (ESTADOUNIDENSE), JOSHUA O. ADINGO, (ESTADOUNIDENSE)

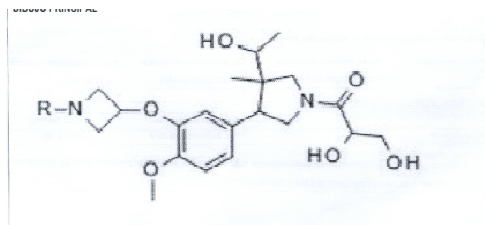
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/049,485 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4439; A61/K 31/497; A61/K 31/506; A61/P 13/10; C07/D 401/14

(54) Título: COMPUESTOS DE AZETIDINILOXINILPIRROLIDINA



(57) Resumen

LA INVENCION PROPORCIONA DETERMINADOS COMPUESTOS DE AZETIDINILOXIFENILPIRROLIDINA, PARTICULARMENTE COMPUESTOS DE LA FÓRMULA I, Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE ESTOS. LA INVENCION PROPORCIONA ADEMÁS MÉTODOS PARA USAR UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA I PARA TRATAR LA VEJIGA HIPERACTIVA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91531-01
 (22) Fecha de Solicitud : 24-FEB-17
 (71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): LIN YANG, (ESTADOUNIDENSE), DUNG NGOC DOAN (ESTADOUNIDENSE), BIN TIAN (ESTADOUNIDENSE), SAMEER VERMANI (HINDÚ)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 14/843,538 Estados Unidos de América, 62/046,086 Estados Unidos de América, 62/054,932 Estados Unidos de América, 62/064,935 Estados Unidos de América, 62/067,260 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H04/L 27/26; H04/L 5/00
 (54) Título: PLANO DE TONO PARA COMPRESIÓN DE LTF Y TRANSMISIÓN EN SISTEMAS DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICOS

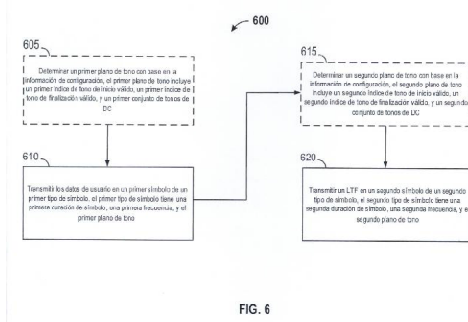


FIG. 6

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN UN MÉTODO, UN APARATO Y UN PRODUCTO DE PROGRAMA DE COMPUTADORA PARA LA COMUNICACIÓN INALÁMBRICA. EN UN ASPECTO, UN APARATO ESTÁ CONFIGURADO PARA TRANSMITIR DATOS DE USUARIO EN UN PRIMER SÍMBOLO DE UN PRIMER TIPO DE SÍMBOLO. EL PRIMER TIPO DE SÍMBOLO TIENE UNA PRIMERA DURACIÓN DE SÍMBOLO, UN PRIMER ANCHO DE BANDA DE FRECUENCIA, Y UN PRIMER PLANO DE TONO. EL PRIMER PLANO DE TONO INCLUYE UN PRIMER ÍNDICE DE TONO DE INICIO VÁLIDO, UN PRIMER ÍNDICE DE TONO DE FINALIZACIÓN VÁLIDO, Y UN PRIMER CONJUNTO DE TONOS DE DC. EL APARATO ESTÁ CONFIGURADO ADEMÁS PARA TRANSMITIR UN LTF EN UN SEGUNDO SÍMBOLO DE UN SEGUNDO TIPO DE SÍMBOLO. EL SEGUNDO TIPO DE SÍMBOLO TIENE UNA SEGUNDA DURACIÓN DE SÍMBOLO, UN SEGUNDO ANCHO DE BANDA DE FRECUENCIA, Y UN SEGUNDO PLANO DE TONO. EL SEGUNDO PLANO DE TONO INCLUYE UN SEGUNDO ÍNDICE DE TONO DE INICIO VÁLIDO, UN SEGUNDO ÍNDICE DE TONO DE FINALIZACIÓN VÁLIDO, Y UN SEGUNDO CONJUNTO DE TONOS DE DC.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91533-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-FEB-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): TAO LUO, (ESTADOUNIDENSE), WANSHI CHEN, (ESTADOUNIDENSE), ALEKSANDAR DAMNJANOVIC, (ESTADOUNIDENSE)

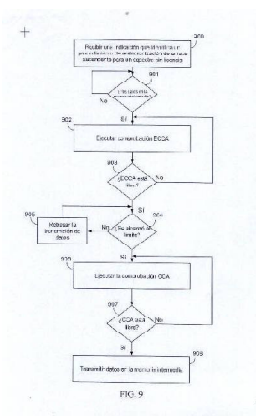
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/825,843 Estados Unidos de América, 62//043,634 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/W 56/00; H04/W 72/02; H04/W 74/08

(54) Titulo: GESTIÓN DE RESINCRONIZACIÓN EN LTE/LTE-A CON ESPECTRO SIN LICENCIA



(57) Resumen

SE DESCRIBE LA GESTIÓN DE PROCEDIMIENTO DE RESINCRONIZACIÓN PARA SISTEMA DE EVOLUCIÓN A LARGO PLAZO (LTE)/LTE-AVANZADA (LTE-A) CON ESPECTRO SIN LICENCIA. EN LA GESTIÓN DE PROCEDIMIENTO DE RESINCRONIZACIÓN, UNA ESTACIÓN BASE SELECCIONA Y ENVÍA UNA INDICACIÓN DE HABILITACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE RESINCRONIZACIÓN DE ENLACE ASCENDENTE Y/O DESCENDENTE SELECCIONADO. LA ESTACIÓN BASE PUEDE SELECCIONAR LOS PROCEDIMIENTO DE RESINCRONIZACIÓN POR SÍ MISMA O EN COORDINACIÓN CON ESTACIONES BASE VECINAS. UNA VEZ QUE SE RECIBE LA INDICACIÓN PARA EL PROCEDIMIENTO DE RESINCRONIZACIÓN DE ENLACE ASCEDENTE EN EQUIPO DE USUARIO (UE), EL UE REALIZA SU COMPROBACIÓN DE EVALUACIÓN EXTENDIDA DE CANAL LIBRE (ECCA), PERO CUANDO LA VERIFICACIÓN DE ECCA TIENE ÉXITO, EL UE RETRASARA LA TRANSMISIÓN DE DATOS HASTA EL SIGUIENTE LÍMITE DE RESINCRONIZACIÓN DEFINIDO POR EL PROCEDIMIENTO DE RESINCRONIZACIÓN DE ENLACE ASCEDENTE SELECCIONADO. CON LA TRANSMISIÓN RETARDADA, EL UE REALIZA UNA COMPROBACIÓN DE EVALIACIÓN DE CANAL LIBRE (CCA) ANTES DE LÍMITE DE RESINCRONIZACIÓN PARA DETERMINAR SI EL CANAL ESTÁ TODAVÍA LIBRE PARA TRANSMISIÓN DESPUES DEL PERIODO INACTIVIDAD.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91541-01

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

(71) Titular(es): LANDSTEINER GENMED, S.L., AVENIDA DE LA PALMERA, 27-29, EDIFICIO ARTTYSUR 3º , 41013 SEVILLA, ESPAÑA., España

(72) Inventor(es): LLENAS CALVO, JESÚS; (ESPAÑOLA), ROYO EXPÓSITO, MIRIAM; (ESPAÑOLA), CARCELLER GONZALEZ, ELENA; (ESPAÑOLA), ELEZCANO DONAIRE, UNAI; (ESPAÑOLA), RODRÍGUEZ ESCRICH, SERGIO; (ESPAÑOLA), VÁSQUEZ TATAY, ENRIQUE; (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO

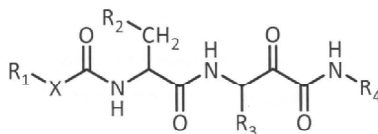
(30) Numero(s) prioridad: 14382332.6 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/05; A61/P 3/04; C07/K 5/06

(54) Título: COMPUESTOS DE DIPEPTIDIL-CETOAMIDA Y SU USO PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PREVENCIÓN DE LA ACUMULACIÓN DE GRASA

fórmula (I):



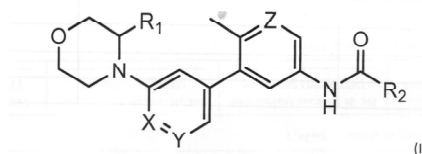
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE AL USO DE COMPUESTOS DE DIPEPTIDIL-CETOAMIDA PARA PREVENIR LA ACUMULACION DE TRIGLICERIDOS EN TEJIDOS ADIPOSE O PARA REDUCIR LA CANTIDAD DE TRIGLICERIDOS EN TEJIDOS ADIPOSE EN UN SIJETO QUE LO NECESITA Y A COMPUESTOS DE DIPEPTIDILCETOAMIDA NOVEDOSOS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91547-01
 (22) Fecha de Solicitud : 10-MAR-17
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): MATTHEW T. BURGER (ESTADOUNIDENSE), SAVITHRI RAMURTHY (ESTADOUNIDENSE), BENJAMIN R. TAFT (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (30) Numero(s) prioridad: 62/049,469 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/5377; A61/P 35/00; C07/D 213/74; C07/D 413/04; C07/D 403/12; C07/D 403/14
 (54) Título: COMPUESTOS Y COMPOSICIONES COMO INHIBIDORES DE QUINASA RAF



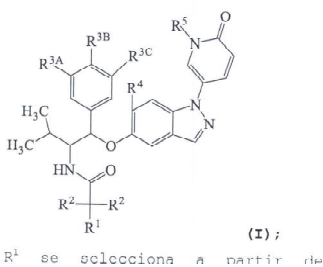
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN COMPUESTO DE FÓRMULA I: DONDE X, Y, Z, R1 Y R2 SON COMO SE DESCRIBEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO, Y SALES DE LOS MISMOS Y USOS TERAPÉUTICOS DE ESTOS COMPUESTOS PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS ASOCIADOS CON LA ACTIVIDAD DE LA QUINASA RAF. LA INVENCION PROPORCIONA ADEMÁS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN ESTOS COMPUESTOS, Y COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN ESTOS COMPUESTOS Y UN CO-AGENTE TERAPÉUTICO.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91549-01
 (22) Fecha de Solicitud : 10-MAR-17
 (71) Titular(es): ASTRAZENECA AB., SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA., Suecia
 (72) Inventor(es): RIPA, LENA ELISABETH; (SUECA), LAWITZ, KAROLINA; (SUECA), LEPISTÖ, MATTI JUHANI; (SUECA), HEMMERLING, MARTIN; (ALEMANA), EDMAN, KARL; (SUECA), LLINAS, ANTONIO; (ESPAÑOLA)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/055822 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/4439; A61/P 19/02; C07/D 401/04
 (54) Título: COMPUESTOS DE 1-ALQUIL-6-OXO-1,6-DIHIROPIDRIDIN -3-ILO Y USOS DE LOS MISMOS



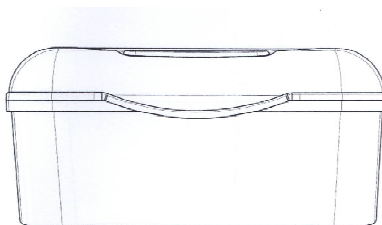
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE EN FORMA GENERAL A LOS COMPUESTOS DE 1-ALQUIL-6-OXO-1,6-DIHIROPIDRIDIN-3-ilo (INCLUYENDO SALES DE LOS MISMOS). LA PRESENTE INVENCION ASIMISMO SE REFIERE A LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y A LOS KITS QUE COMPRENDEN DICHOS COMPUESTOS, A LOS USOS DE DICHOS COMPUESTOS (INCLUYENDO MÉTODOS DE TRATAMIENTO Y PREPARACION DE MEDICAMENTOS) , Y A LOS PROCESOS PARA PREPARAR DICHOS COMPUESTOS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91550-01
 (22) Fecha de Solicitud : 10-MAR-17
 (71) Titular(es): PRODUCTOS FAMILIA, S.A., AUTOPISTA SUR CARRERA 50 No. 8 SUR- 117. MEDELLÍN ,
 ANTIOQUIA, COLOMBIA., Colombia
 (72) Inventor(es): JOHN BUSTAMANTE RAMOS, (COLOMBIANA)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: NC2016/0002200 Colombia
 (51) Clasificación de Locarno
 09 03
 (54) Titulo: CAJA PLÁSTICA DE PAÑOS HUMEDOS



RECIPIENTE RECTANGULAR HUECO CON TAPA Y SOBRE TAPA INCORPORADA. EL CUERPO RECTANGULAR HUECO SE FORMA POR UN CUERPO SUPERIOR Y UN CUERPO INFERIOR. EL CUERPO INFERIOR. EL CUERPO INFERIOR ESTÁ FORMANDO EN SU BASE POR UNA FORMA RECTANGULAR CON LÍNEAS Y BORDES LEVEMENTE REDONDEADOS. DE LA BASE SE LEVANTAN PAREDES VERTICALES LAS CUALES FORMAN UN ÁNGULO MAYOR A 90° CON LA BASE, LO CUAL GENERA QUE EL PERÍMETRO DEL RECIPIENTE VAYA AUMENTANDO LEVEMENTE A MEDIDA QUE SE ELEVEN LAS PAREDES, HASTA QUE LLEGA A LA UNIÓN CON LA TAPA INCORPORADA. EN ESTE PUNTO AUMENTA AÚN MÁS EL PERÍMETRO DE LAS PAREDES Y SE LEVANTAN UN POCO MÁS LAS PAREDES. EL CUERPO SUPERIOR ES LA TAPA INCORPORADA DEL PRODUCTO, EL CUAL ES UN CUERPO RECTANGULAR CON LÍNEAS Y BORDES LEVEMENTE REDONDEADOS, CON UNA BASE QUE AJUSTA CON EL CUERPO INFERIOR. LA BASE DEL CUERPO SUPERIOR COMIENZA A SUBIR FORMANDO LÍNEAS CURVAS QUE FORMAN UNA CONCAVIDAD , HASTA LLEGAR A CIERTO PUNTO DONDE SE CONVIERTE EN UN PLANO PARALELO A LA BASE DE RECIPIENTE. EN SU CARA FRONTAL POSEE UNA CURVATURA QUE SOBRESALE HACIA ABAJO PARA SU APERTURA. EN LA PARTE SUPERIOR DEL PLANO DEL CUERPO SUPERIOR SE ENCUENTRA UN BOTÓN PARA ABRIRLA. LA SOBRE TAPA ES UN CUERPO OVALADO PLANO QUE AJUSTA EN LA TAPA. EN EL LATERAL QUE DA HACIA EL POSTERIOR DE LA CAJA SE ENCUENTRA UNA EXTENSIÓN DE LA SOBRE TAPA QUE FORMA UNA BISAGRA. EN EL POSTERIOR DEL RECIPIENTE, EN LA UNIÓN ENTRE EL CUERPO INFERIOR Y EL CUERPO SUPERIOR SE ENCUENTRAN DOS BISAGRAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91552-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-MAR-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): YAN ZHOU, (ESTADOUNIDENSE), GWENDOLYN DENISE BARRIAC, (ESTADOUNIDENSE), SIMONE MERLIN, (ESTADOUNIDENSE), GEORGE CHERIAN, (ESTADOUNIDENSE)

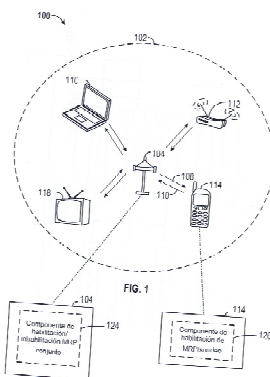
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/852,434 Estados Unidos de América, 62/050,691 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/W 74/08; H04/W 84/12

(54) Título: HABILITACIÓN Y DETECCIÓN RTS/CTS MEJORADA



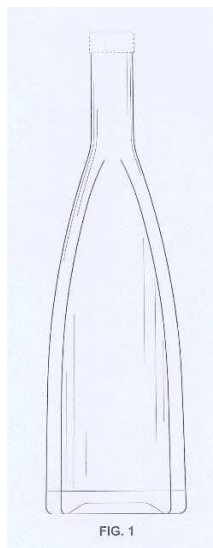
(57) Resumen

ES UN ASPECTO DE LA DESCRIPCIÓN, SE PROPORCIONAN UN MÉTODO , UN MEDIO LEGIBLE POR COMPUTADORA, Y UN APARATO. EL APARATO PUEDE SER UN AP QUE SOLICITA UN PLURALIDAD DE STAs PARA HABILITAR Y DESHABILITAR CONJUNTAMENTE UN MRP SOBRE DE LA BASE DE QUE AL MENOS UNA DE CADA STA DE LAS STAs TIENE TRÁFICO DE ENLACE ASCEDENTE CON EL AP O QUE CADA STA DE UN SUBCONJUNTO DE LAS STA TIENE UN NODO OCULTO. EL AP RECIBE, DE LAS STAs, INFORMACIÓN QUE INDICA UNA MÉTRICA DE COMUNICACIÓN MIENTRAS QUE HABILITA Y DESHABILITA CONJUNTAMENTE EL MRP. EL AP DETERMINA, SOBRE LA BASE DE LA INFORMACIÓN RECIBIDA QUE INDICA LA MÉTRICA DE COMUNICACIÓN , SI LA HABILITACIÓN CONJUNTA DEL PROCEDIMIENTO DE RESERVA DEL MEDIO MEJORA LA COMUNICACIÓN PARA LA PLURALIDAD DE STA. EL AP SOLICITA QUE LAS STA CONJUNTAMENTE HABILITEN EL PROCEDIMIENTO DE RESERVA DEL MEDIO PARA LA COMUNICACIÓN SUBSIGUIENTE CUANDO LA HABILITACIÓN CONJUNTA DEL PROCEDIMIENTO DE RESERVA DEL MEDIO MEJORA LA COMUNICACIÓN PARA LA PLURALIDAD DE LAS STA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91553-01
 (22) Fecha de Solicitud : 14-MAR-17
 (71) Titular(es): SAVERGLASS,, 3 RUE DE LA GARE, 60960, FEUQUIERES, FRANCIA., Francia
 (72) Inventor(es): RICHARD LAURET, (FRANCESA)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 003380286-0001 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Título: BOTELLA



EL DISEÑO CORRESPONDE A UNA BOTELLA. LA BOTELLA INCLUYE UN CUELLO CILÍNDRICO, CONECTADO AL CUERPO ELONGADO QUE PRESENTA VERTICALMENTE LA SILUETA DE UN CONO. EL CUERPO DE LA BOTELLA TIENE UN CORTE TRANSVERSAL EN LA FORMA DE UN CÍRCULO CON UN ÚNICO BORDE TRUNCADO, CUYO CÍRCULO TIENE UN RADIO QUE AUMENTA GRADUALMENTE DESDE LA UNIÓN DEL CUERPO CON EL CUELLO HASTA LA BASE DE LA BOTELLA. UNA PORCIÓN TRUNCADA DEL CUERPO DEFINE UNA SUPERFICIE GENERALMENTE PLANA EN EL LADO FRONTAL DEL CUERPO, MIENTRAS QUE EL RESTO DEL CUERPO TIENE SUPERFICIES REDONDEADAS. EL FONDO DE LA BOTELLA POSEE UN ESPESOR INTERIOR PLANO Y UNA CAVIDAD CENTRAL CON LA FORMA DE CONO TRUNCADO DE CONTORNO SEMI REDONDO, DONDE LA SECCIÓN SUPERIOR FORMADA ES PLANA Y TODOS SUS VÉRTICES SON CURVOS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91554-01
 (22) Fecha de Solicitud : 16-MAR-17
 (71) Titular(es): BULGARI S.P. A., LUNGOTEVERE MARZIO 11 - 00186 ROMA, ITALIA., Italia
 (72) Inventor(es): AUREL AEBI, (SUIZA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 1070901 OMPI(Registro Internacional según acuerdo de la Haya)
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Título: BOTELLA DE PERFUME



Figura 1.1.

EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE A UN DISEÑO NUEVO ORIGINAL, PARA CONTENER PERFUMES, CARACTERIZADO POR ESTAR COMPUESTO DE TRES SECCIONES: "- UNA PARTE SUPERIOR, CONFORMADA POR UNA TAPA CIRCULAR DE VIDRIO PLANO Y TRANSPARENTE. LA TAPA ESTÁ MARCADA POR UN DELGADO BORDE OSCURO QUE HACE UN RECORRIDO COMPLETO DE LA TAPA." - UNA PARTE MEDIA, LA CUAL TIENE UNA PORCIÓN CIRCULAR METÁLICA QUE LLEVA ELEMENTOS HEXAGONALES Y TRAPEZOIDALES ESTILIZADOS Y QUE INCORPORA UN DISPOSITIVO DISPENSADOR A PRESIÓN." - UNA PARTE INFERIOR, QUE CONSTITUYE LA MAYOR PARTE DEL CUERPO DE LA BOTELLA, COMPUESTA POR UNA PARTE CENTRAL Y DOS PARTES LATERALES SEPARADAS POR DOS SEMICÍRCULOS QUE RECORREN ESTA SECCIÓN DESDE LA PARTE MEDIA DE LA BOTELLA, HASTA LA BASE 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?: 91563-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-MAR-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): SOO BUM LEE, (ESTADOUNIDENSE), ANAND PALANIGOUNDER, (ESTADOUNIDENSE), GAVIN HORN, (ESTADOUNIDENSE)

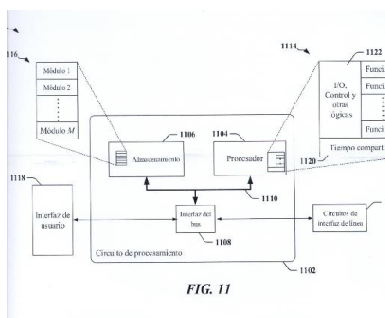
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/674,763 Estados Unidos de América, 62/056,371 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/W 14/04; H04/L 9/08

(54) Título: AUTENTICACIÓN DE LA RED DE SERVICIO



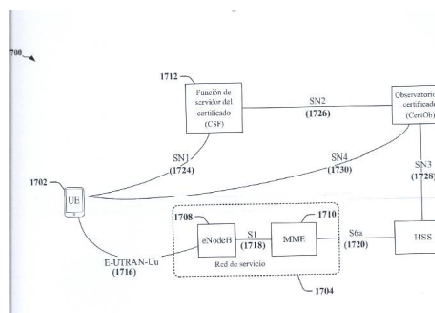
(57) Resumen

SE PROPORCIONAN UN MÉTODO, UN APARATO Y UN PRODUCTO DE PROGRAMA DE COMPUTADORA PARA LA COMUNICACIÓN INALÁMBRICA. EL MÉTODO PUEDE INCLUIR ESTABLECER UNA CONEXIÓN CON UNA RED DE SERVICIO, TRANSMITIR UNA CREDENCIAL DE AUTENTICACIÓN ENCRIPTADA QUE INCLUYE UNA CLAVE DE ENCRIPTACIÓN DE CLAVE SELECCIONADA ALEATORIAMENTE (KEK) Y UN IDENTIFICADOR DE LA RED DE SERVICIO A LA RED DE SERVICIO, RECIBIR INFORMACIÓN DE AUTENTICACIÓN Y UNA FIRMA DE LA RED DE SERVICIO, Y AUTENTICAR LA RED DE SERVICIO MEDIANTE LA VERIFICACIÓN DE LA FIRMA SOBRE LA BASE DE LA KEK. LA CREDENCIAL DE AUTENTICACIÓN ENCRIPTADA PUEDE SER OPERATIVA PARA IDENTIFICAR LA RED DE SERVICIO. LA FIRMA SE PUEDE GENERAR USANDO LA KEK.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91564-01
 (22) Fecha de Solicitud : 22-MAR-17
 (71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): SOO BUM LEE, (ESTADOUNIDENSE), GAVIN HORN, (ESTADOUNIDENSE), ANAND PALANIGOUNDER, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 14/675,676 Estados Unidos de América, 62/056,387 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H04/W 12/06; H04/W 12/08; H04/W 12/10
 (54) Título: AUTENTICACIÓN DE LA RED DE SERVICIO A DEMANDA



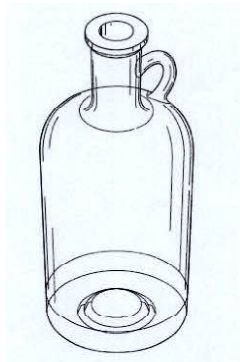
(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN MÉTODO, UN APARATO, Y UN PRODUCTO DE PROGRAMA DE COMPUTADORA PARA LA COMUNICACIÓN INALÁMBRICA. UN MÉTODO INCLUYE TRANSMITIR UNA SOLICITUD A UNA RED DE SERVICIO CON UN VALOR NONCE Y UNA SOLICITUD DE FIRMA DIRIGIDA A UNA FUNCIÓN DE RES DE SERVICIO, RECIBIR UNA RESPUESTA A LA SOLICITUD DE LA RED DE SERVICIO, Y AUMENTAR LA RED DE SERVICIO SOBRE LA BASE DE LA FIRMA DE LA FUNCIÓN DE RED. EL VALOR NONCE PUEDE PROPORCIONAR UNA PROTECCIÓN DE REPRODUCCIÓN. LA RESPUESTA PUEDE INCLUIR UNA FIRMA DE LA FUNCIÓN DE RED. LA SOLICITUD ENVIADA A LA RED DE SERVICIO PUEDE INCLUIR UN MENSAJE DE CONTROL DE RECURSOS DE RADIO (RRC) O UNA SOLICITUD DE ACTUALIZACIÓN DEL ÁREA DE SEGUIMIENTO (TAU). LA RED DE SERVICIO SE PUEDE AUTENTICAR USANDO A TERCEROS DE CONFIANZA PARA VERIFICAR UN CERTIFICADO ASOCIADO CON LA RED DE SERVICIO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91577-01
 (22) Fecha de Solicitud : 05-APR-17
 (71) Titular(es): SAVERGLASS,, 3 RUE DE LA GARE, 60960, FEUQUIERES, FRANCIA., Francia
 (72) Inventor(es): RICHARD LAURET, (FRANCESA)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 003477322-0001 COMUNIDAD EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Título: BOTELLA



EL DISEÑO ES PARA UNA BOTELLA QUE COMPRENDE UN CUERPO CON HOMBROS REDONDEADOS EN LA PARTE SUPERIOR, UN CUELLO QUE SOBRESALE HACIA ARRIBA DESDE LOS HOMBROS, UN ASA Y UNA BASE. LA BOTELLA (EXCLUYENDO EL ASA) ES AXIALMENTE SIMÉTRICA. ESTÁ PROVISTO DE UN LABIO ANULAR DE DOS ESCALONES ALREDEDOR DE LA PERIFERIA DE UNA PORCIÓN DE LA BOCA DEL CUELLO. LOS HOMBROS SE EXTIENDEN DESDE EL CUELLO Y SE FUSIONAN PERFECTAMENTE CON EL CUERPO. EL CUERPO TIENE UNA FORMA CILÍNDRICA, DISMINUYENDO GRADUALMENTE EN DIÁMETRO DE ARRIBA A ABAJO, Y TERMINA EN LA BASE. LA BASE INCLUYE UN ESPESOR INTERNO HORIZONTAL Y UN REBAJE CENTRAL TRONCOCÓNICO DE DOS ESCALONES CON UNA PARTE SUPERIOR PLANA. UN ASA CURVADA SOBRESALE HACIA FUERA DESDE UN LADO DE LA BOTELLA, UNA PARTE SUPERIOR DEL ASA QUE SE EXTIENDE DESDE UNA SECCIÓN MEDIA DEL CUELLO Y UNA PARTE INFERIOR QUE SE EXTIENDE DESDE EL HOMBRO. EL ASA DEFINE UNA ABERTURA CIRCULAR EN SU INTERIOR.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91578-01
 (22) Fecha de Solicitud : 05-APR-17
 (71) Titular(es): SAVERGLASS,, 3 RUE DE LA GARE, 60960, FEUQUIERES, FRANCIA., Francia
 (72) Inventor(es): RICHARD LAURET, (FRANCESA)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 003413186-0001 COMUNIDAD EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Titulo: BOTELLA



LA NOVEDAD Y LA DISTANCIA RESIDEN LA FORMA Y CONFIGURACIÓN DE LA BOTELLA TRANSPARENTE COMO SE MUESTRA EN LÍNEAS LLENAS EN LA REPRESENTACIONES, TENIENDO LA BOTELLA UN PERFIL DE SECCIÓN AXIAL CIRCULAR Y SIENDO AXIALMENTE SIMÉTRICA. EL CUELLO LARGO TIENE UNA LIGERA CURVATURA CÓNCAVA LONGITUDINAL. DESDE LA BOCA DE LA BOTELLA, EL CUELLO SE CURVA LIGERAMENTE HACIA DENTRO HACIA EL CENTRO DEL CUELLO Y LUEGO SE CURVA HACIA FUERA HACIA LOS HOMBROS, CON EL CUELLO MÁS ANCHO DONDE SE ENCUENTRA CON LOS HOMBROS. LOS HOMBROS INCLINADOS SE EXTIENDEN DESDE EL CUELLO CON CURVATURA CONVEXA Y SE FUSIONAN CON EL CUERPO. EL CUERPO TIENE LADOS RECTOS LIGERAMENTE INCLINADOS. EL DIÁMETRO DEL CUERPO AUMENTA DESDE LA PARTE SUPERIOR HASTA EL FONDO Y LA LONGITUD DEL CUERPO ES APROXIMADAMENTE LA MISMA QUE LA LONGITUD DEL CUELLO. EL FONDO TIENE UN ESPESOR PLANO INTERNO QUE INCLUYE UNA CAVIDAD CENTRAL DE FORMA TRONCOCÓNICA SUPERFICIAL, QUE TIENE UNA PARTE SUPERIOR CASI PLANA Y UNOS LADOS INCLINADOS RECTOS QUE SE UNEN CON UNA SUPERFICIE EXTERNA CIRCULAR PLANA ANCHA. LAS PORCIONES MOSTRADAS CON LÍNEAS DISCONTINUAS NO SON OBJETOS DE REIVINDICACIÓN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91587-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-APR-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FNU HENDRY, (INDONESIA), YE-KUI WANG, (CHINA), ADARSH KRISHNAN RAMASUBRAMONIAN, (INDIA)

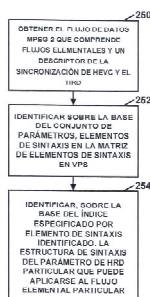
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/883,256 Estados Unidos de América, 62/064,414 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/N 19/30; H04/N 19/423; H04/N 19/70; H04/N 21/2343; H04/N 21/44

(54) Título: DISEÑO DE DESCRIPTOR DEL HRD Y MODELO DE BUFFER DE FLUJO DE DATOS PARA EL TRANSPORTE DE EXTENSIONES



(57) Resumen

UN DISPOSITIVO DE PROCESAMIENTO DE VIDEO OBTIENE UN FLUJO DE DATOS QUE COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE FLUJOS ELEMENTALES Y UN DESCRIPTOR DE LA SINCRONIZACIÓN DE CODIFICACIÓN DE VIDEO DE ALTA EFICIENCIA (HEVC) Y EL DECODIFICADOR DE REFERENCIA HIPOTÉTICO (HRD). EL DESCRIPTOR DE LA SINCRONIZACIÓN DE HEVC Y EL HRD COMPRENDEN UN ELEMENTO DE SINTAXIS DEL ÍNDICE DE PROGRAMACIÓN DESEADO QUE INDICA UN ÍNDICE DE PROGRAMACIÓN DE ENTREGA. EL DISPOSITIVO DE PROCESAMIENTO DE VIDEO PUEDE IDENTIFICAR, SOBRE LA BASE DE UN CONJUNTO DE PARÁMETROS, UN ELEMENTO DE SINTAXIS EN UNA MATRIZ DE ELEMENTOS DE SINTAXIS EN UN CONJUNTO DE PARÁMETROS DE VIDEO (VPS). EL CONJUNTO DE PARÁMETROS PUEDE COMPRENDER UN PARÁMETRO QUE TIENE UN VALOR IGUAL A UN VALOR DEL ELEMENTO DE SINTAXIS DEL ÍNDICE DE PROGRAMACIÓN DESEADO. EL DISPOSITIVO DE PROCESAMIENTO DE VIDEO PUEDE IDENTIFICAR, SOBRE LA BASE DE UN ÍNDICE ESPECIFICADO POR EL ELEMENTO DE SINTAXIS IDENTIFICADO, UNA ESTRUCTURA DE SINTAXIS DE LOS PARÁMETROS DEL HRD PARTICULAR DE UNA PLURALIDAD DE ESTRUCTURAS DE SINTAXIS DE LOS PARÁMETROS DEL HRD QUE PUEDE APLICARSE A UN FLUJO ELEMENTAL PARTICULAR.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91588-01
 (22) Fecha de Solicitud : 12-APR-17
 (71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): NAGA BHUSHAN, (ESTADOUNIDENSE), JOHN EDWARD SMEE, (CANADIENSE), JOSEPH BINAMIRA SORIAGA, (ESTADOUNIDENSE), KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI, (HINDÚ), TINGFANG JI, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 14/699,986 Estados Unidos de América, 62/064,928 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H04/L 5/00
 (54) Titulo: COMUNICACION INALAMBRICA UTILIZANDO UNA INTERFAZ AEREA UNIFICADA

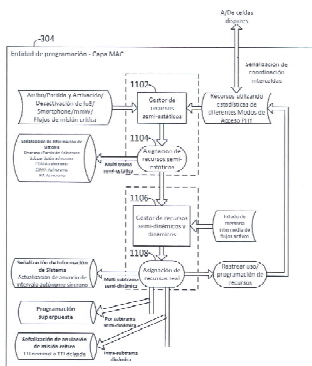


FIG. 11

(57) Resumen
 VARIOS ASPECTOS DE LA PRESENTE REVELACIÓN PROPORCIONAN MÉTODOS, APARATOS, Y PROGRAMAS DE ORDENADOR PARA PERMITIR A UNA ÚNICA CAPA DE CONTROL DE ACCESO AL MEDIO (MAC) CONTROLAR UNA VARIEDAD DE CAPAS O ENTIDADES FÍSICAS (PHY) PARA LA MULTIPLEXACIÓN DE SEÑALES QUE CORRESPONDEN A CADA UNA DE LAS CAPAS PHY SOBRE UNA INTERFAZ AÉREA. EN LA PRESENTE, LA CAPA MAC PUEDE INCLUIR UN GESTOR DE RECURSOA CONFIGURADO PARA DETERMINAR UNA ASIGNACIÓN DE RECURSOS DE TIEMPO-FRECUENCIA DENTRO DE LA INTERFAZ AÉREA PARA LA COMUNICACIÓN CON UNA O MÁS ENTIDADES SUBORDINADAS POR EL USO DE CADA UNA DE LAS CAPAS PHY. DE ESTA MANERA, LA ENTIDAD MAC PUEDE PROPORCIONAR UN CONTROL DINÁMICO SOBRE LA ASIGNACIÓN DE RECURSOS DE TIEMPO-FRECUENCIA DENTRO DE UN GRUPO DADO DE RECURSOS, QUE PUEDEN INCLUIR INTERVALOS DE TIEMPO DE TRANSMISIÓN (TTI) QUE TIENE MÚLTIPLES ESCALAS DE TIEMPO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91592-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-APR-17

(71) Titular(es): GRAHAM PACKAGING COMPANY, L.P., 700 INDIAN SPRINGS DRIVE, LANCASTER, PA 17601, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

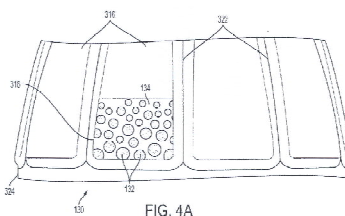
(72) Inventor(es): EVANS, ALICIA; (ESTADOUNIDENSE), PATEL, TAPAN Y.; (HINDÚ), MOURAD, HASSAN; (CANADIENSE), HERRERA PEREZ, JESÚS GUSTAVO; (MEXICANA), DIAZ, JOSÉ MANUEL; (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 1/02; B65/D 23/00; B65/D 23/08; B65/D 41/00

(54) Título: CONTENEDOR CON TEXTURA RESISTENTE A ROZADURAS



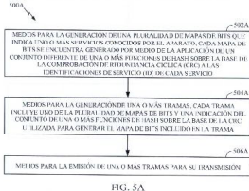
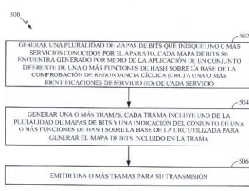
(57) Resumen

CONTENEDOR POLIMÉRICO QUE INCLUYE UNA BASE QUE DEFINE UNA SUPERFICIE DE DOPORTE Y UNA PARED LATERAL QUE SE EXTIENDEN HACIA ARRIBA DESDE LA BASE. LA PARED LATERAL TIENE AL MENOS UNA PRIMERA PORCIÓN DE CONTACTO QUE SE EXTIENDE ALREDEDOR DE UN PERÍMETRO DE LA PARED LATERAL. LA PARED LATERAL INCLUYE UN PATRÓN DE SUPERFICIE ELEVADA EN UN ÁREA SELECCIONADA EN LAS CERCANÍAS DE LA PRIMERA PORCIÓN DE CONTACTO EL PATRÓN DE SUPERFICIE ELEVADA INCLUYE UNA PLURALIDAD DE PROTRUSIONES QUE SE EXTIENDEN HACIA AFUERA DESDE LA PARED LATERAL Y QUE TIENEN UNA SUPERFICIE EXTERIOR. CADA UNA DE LAS PROTRUSIONES ESTÁ ESPACIADA DE LAS PROTRUSIONES ADYACENTES DENTRO DEL ÁREA SELECCIONADA, Y UNA DISTANCIA MÁS CORTA ENTRE CADA PROTRUSIÓN Y CUALQUIERA DE LAS PROTRUSIONES ADYACENTES ES MENOR QUE UNA DIMENSIÓN DE SUPERFICIE MÁS GRANDE DE LA SUPERFICIE EXTERIOR DE CADA PROTRUSIÓN.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91595-01
 (22) Fecha de Solicitud : 13-APR-17
 (71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): SANTOSH PAUL ABRAHAM (ESTADOUNIDENSE), GEORGE CHERIAN, (ESTADOUNIDENSE), ALIREZA RAISSINIA, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: 14/861,325 Estados Unidos de América, 62/065,001 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/395; C07/K 16/28; C07/K 16/46
 (54) Titulo: FILTRO DE BLOOM PARA INFORMACIÓN DE SUGERENCIA DE SERVICIO EN PUBLICIDADES



(57) Resumen
 CIERTOS ASPECTOS DE LA PRESENTE REVELACIÓN POR LO GENERAL HACEN REFERENCIA AL USO DE FUNCIONES HASH DE FILTRO DE BLOOM PARA INFORMACIÓN DE SUGERENCIA DE SERVICIO EN PUBLICIDADES COMO BALIZAS Y RESPUESTA DE SONDEO. CIERTOS ASPECTOS PROPORCIONAN UN APARATO PARA COMUNICACIONES INALÁMBRICAS, COMO UN PUNTO DE ACCESO (AP). EL APARATO POR LO GENERAL INCLUYE UN SISTEMA DE PROCESAMIENTO CONFIGURADO PARA GENERAR UNA PLURALIDAD DE MAPAS DE BITS QUE INDICAN UNO O MÁS SERVICIOS CONOCIDOS POR EL APARATO. CADA MAPA DE BITS SE ENCUENTRA GENERADO POR MEDIO DE LA APLICACIÓN DE UN CONJUNTO DIFERENTE DE UNA O MÁS FUNCIONES HASH SOBRE LA BASE DE LA COMPROBACIÓN DE REDUNDANCIA CÍCLICA (CRC) A UNA O MÁS IDENTIFICACIONES DE SERVICIO (ID) DE CADA SERVICIO, Y PARA GENERAR UNA O MÁS TRAMAS, CADA TRAMA INCLUYE UNO DE LA PLURALIDAD DE MAPAS DE BITS Y UNA INDICACIÓN DEL CONJUNTO DE UNA O MÁS FUNCIONES HASH SOBRE LA BASE DE LA CRC UTILIZADA PARA GENERAR EL MAPA DE BITS INCLUIDO EN LA TRAMA, Y UNA INTERFAZ CONFIGURADA PARA EMITIR UNA O MÁS TRAMAS PARA SU TRANSMISION.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91596-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-APR-17

(71) Titular(es): ABRAM CORPORATION, 4TH FLOOR MIYAKAWA BLDG., 2-8-10, HARAKAWA-CHO, CHIYODA-KU, TOKYO 102-0093, JAPÓN., Japón

(72) Inventor(es): MITSUZUKA, HIDETOSHI (JAPONÉS)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

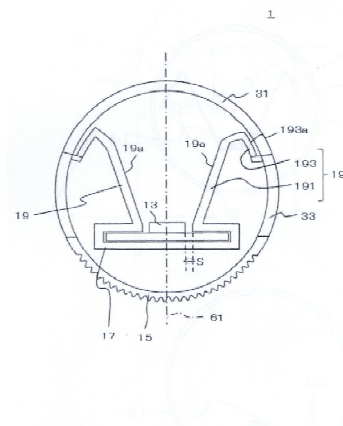
(30) Numero(s) prioridad: 2014-212768 Japón

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F21/S 2/00; F21/V 7/00; F21/V 19/00; F21/V 29/503; F21/V 29/70; F21/Y 101/02

(54) Título: LÁMPARA DE DIODO EMISOR DE LUZ DE TIPO TUBULAR RECTO

Figura 1



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UNA LAMPARA DE DIODO EMISOR DE LUZ DE TIPO TUBULAR RECTO CON LA QUE SE PUEDE OBTENER UN ALTO RENDIMIENTO EN LA DISIPACIÓN DE CALOR Y UNA ALTA ILUMINACION. UNA CUBIERTA (23) TIENE UNA CUBIERTA TRANSLUCIDA (31) A TRAVES DE LA QUE PASA LA LUZ EMITIDA POR UN ELEMENTO LED (13), Y UN PRIMER DISIPADOR DE CALOR (33) ACOPLADO A UN DISIPADOR TERMICO (15). UN SEGUNDO DISIPADOR TERMICO (17) RECIBE EL CALOR QUE HA SIDO GENERADO POR EL ELEMENTO LED (13) VIA UN SUSTRATO (12), TRANSMITIENDO DICHO CALOR A UN TERCER DISIPADOR TERMICO (19). EL TERCER DISIPADOR TERMICO (19) SE EXTIENDE, POR UN LADO, HACIA LA CUBIERTA TRASLUCIDA (31) ACTUANDO COMO UNA SECCION DE ACOPLAMIENTO QUE ENGANCHA CON EL SEGUNDO DISIPADOR TERMICO (17), Y POR EL OTRO EXTREMO SE ACOPLA AL PRIMER DISIPADOR TERMICO (33). EL ELEMENTO LED (13) ESTA SITUADO EN LA LINEA MEDIA (61) FORMADA A LO LARGO DE LA SECCION RECTA DE LA CUBIERTA TRASLUCIDA (31).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91608-01

(22) Fecha de Solicitud : 26-APR-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): JING JIANG, (CHINA), KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI, (HINDÚ), NAGA BHUSHAN, (ESTADOUNIDENSE), TINGFANG JI, (ESTADOUNIDENSE), JOSEPH BINAMIRA SORIAGA, (ESTADOUNIDENSE), PETER GAAL, (ESTADOUNIDENSE), JOHN EDWARD SMEE, (CANADIENSE), ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/705,787 Estados Unidos de América, 62/073,683 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/L 5/00; H04/L 25/02

(54) Título: MEJORAS DE ESTIMACIÓN DE CANAL

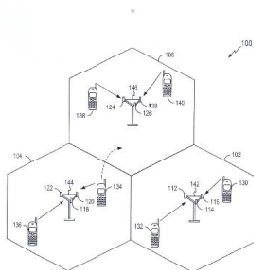


FIG. 1

(57) Resumen

LA REVELACIÓN SE REFIERE EN ALGUNOS ASPECTOS A TÉCNICAS PARA LA ESTIMACIÓN DE CANAL MEJORADA. POR EJEMPLO, UN DISPOSITIVO PUEDE ESPECIFICAR UNA ESTRUCTURA PILOTO DONDE LA DENSIDAD PILOTO DIFIERE EN EL TIEMPO. COMO OTRO EJEMPLO, UN DISPOSITIVO PUEDE INDICAR QUE UN PILOTO DE UN INTERVALO DE TIEMPO DE TRANSMISIÓN ANTERIOR (TTI) SE PUEDE UTILIZAR PARA LA ESTIMACIÓN DE CANAL. COMO OTROS EJEMPLO, UN DISPOSITIVO PUEDE EMPLEAR BLOQUE DE RECURSOS FÍSICOS DOMINIO DE LA FRECUENCIA (PRB) EMPAQUETADO CON LA INFORMACIÓN DE SEÑALIZACIÓN DE EMPAQUETADO. COMO OTRO EJEMPLO, UN DISPOSITIVO PUEDE UTILIZAR UNA RELACIÓN TRÁFICO A PILOTO AJUSTABLE (TPR) PARA LA OPMIZACIÓN DEL RENDIMIENTO. OTROS ASPECTOS, REALIZACIONES Y CARACTERÍSTICAS TAMBIÉN SE DISCUTEN Y REIVINDICAN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91610-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-APR-17

(71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB., APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1 - 35, 1101 CN AMSTERDAM ZUIDOOST, PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): VILLEMoes, LARS ; (DINAMARCA), PURNHAGEN, HEIKO ; (ALEMÁN), LEHTONEN, HEIDI-MARÍA ; (FINLANDÉS)

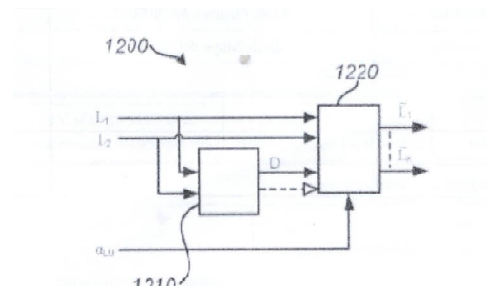
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/073,462 Estados Unidos de América, 62/167,711 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C10/L 19/008

(54) Titulo: MEZCLA PARAMÉTRICA DE SEÑALES DE AUDIO



(57) Resumen

EN UNA SECCIÓN DE CODIFICACIÓN, UNA SECCIÓN DE MEZCLA DESCENDENTE FORMA EL PRIMER Y EL SEGUNDO CANAL DE UNA SEÑAL DE MEZCLA DESCENDENTE COMO COMBINACIONES LINEALES DEL PRIMER Y EL SEGUNDO GRUPO DE CANALES, RESPECTIVAMENTE, DE UNA SEÑAL DE AUDIO DE CANAL M ; Y UNA SECCIÓN DE ANÁLISIS DETERMINA LOS PARÁMETROS DE MEZCLA ASCENDENTE PARA LA RECONSTRUCCIÓN PARAMÉTRICA DE LA SEÑAL DE AUDIO, Y LOS PARÁMETROS DE MEZCLA. EN UNA SECCIÓN DE DECODIFICACIÓN, UNA SECCIÓN DE DESCORRELACIÓN PRODUCE UNA SEÑAL DESCORRELACIONADA EN BASE A LA SEÑAL DE MEZCLA DESCENDENTE ; Y UNA SECCIÓN DE MEZCLA DETERMINA LOS COEFICIENTES DE MEZCLA EN BASE A LOS PARÁMETROS DE MEZCLA O LOS PARÁMETROS DE MEZCLA ASCENDENTE, Y FORMA UNA SEÑAL DE SALIDA DEL CANAL KAPPA COMO UNA COMBINACIÓN LINEAL DE LA SEÑAL DE MEZCLA DESCENDENTE Y LA SEÑAL DESCORRELACIONADA CONFORME CON LOS COEFICIENTES DE MEZCLA. LOS CANALES DE LA SEÑAL DE SALIDA SE APROXIMAN A COMBINACIONES LINEALES DE LOS GRUPOS KAPPA DE LOS CANALES, RESPECTIVAMENTE, DE LA SEÑAL DE AUDIO. LOS GRUPOS KAPPA CONSTITUYEN UNA PARTICIÓN DIFERENTE DE LA SEÑAL DE AUDIO EN COMPARACIÓN CON EL PRIMER GRUPO Y EL SEGUNDO GRUPO, Y $2 < K < M$.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91614-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-APR-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): SOO BUM LEE, (COREANO), GAVIN BERNARD HORN, (ESTADOUNIDENSE), ANAND PALANIGOUNDER (HINDÚ)

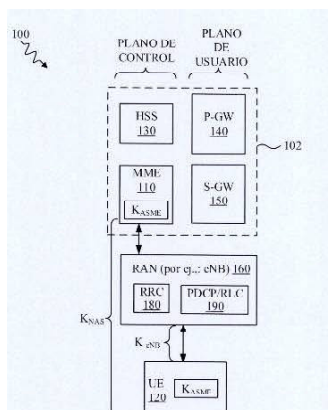
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/919,397 Estados Unidos de América, 62/074,513 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/W 12/04; H04/W 12/06

(54) Título: APARATOS Y MÉTODOS PARA LA COMUNICACIÓN INALÁMBRICA



(57) Resumen

LA AUTENTICACIÓN Y EL ACUERDO DE CLAVES SE LLEVAN A CABO CON UN DISPOSITIVO Y SE OBTIENE LA INFORMACIÓN DE AUTENTICACIÓN ASOCIADA CON EL DISPOSITIVO. LA INFORMACIÓN DE AUTENTICACIÓN INCLUYE LA CLAVE DE SESIÓN DE AUTENTICACIÓN. UNA GESTIÓN DE CLAVE DE SESIÓN (SKME) GENERA UNA CLAVE DE SESIÓN DE MOVILIDAD SOBRE LA BASE DE LA CLAVE DE SESIÓN DE AUTENTICACIÓN Y TRANSMITE LA CLAVE DE SESIÓN DE MOVILIDAD A UNA ENTIDAD DE GESTIÓN DE MOVILIDAD (MME) QUE SIRVE AL DISPOSITIVO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91618-01

(22) Fecha de Solicitud : 03-MAY-17

(71) Titular(es): QUALCOMM INCORPORATED,, 5775 MOREHOUSE DRIVE, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): AMER CATOVIC, (ESTADOUNIDENSE), SULI ZHAO, (CHINO)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 14/835,473 Estados Unidos de América, 62/077,174 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/W 36/00

(54) Titulo: MANIPULACIÓN DE INDICACIÓN DE CAPACIDAD DE DESCARGA WLAN

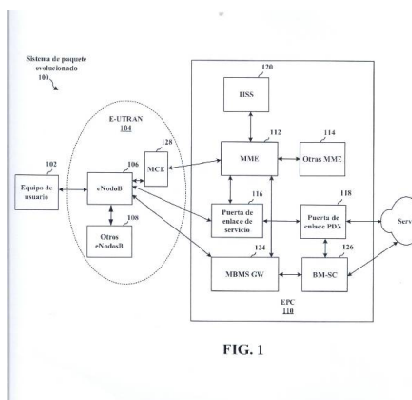


FIG. 1

(57) Resumen

UN MÉTODO DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA POR UN UE INCLUYE RECIBIR UNA INFORMACIÓN DE INDICACIÓN ; DETERMINAR, CON BASE EN LA INFORMACIÓN DE INDICACIÓN, SI SE AUTORIZA UNA CONEXIÓN DEL UE PARA SER DESCARGADA DESDE UN PRIMER CANAL A UN SEGUNDO CANAL ; DETERMINAR, CUANDO LA CONEXIÓN NO ESTÁ AUTORIZADA PARA SER DESCARGADA, SI EXISTE UN PROCEDIMIENTO DE TRASPASO CONTINUO PARA DESCARGAR LA CONEXIÓN DEL UE DEL PRIMER CANAL AL SEGUNDO CANAL O SI LA INFORMACIÓN DE INDICACIÓN ES RECIBIDA EN UN MENSAJE QUE CORRESPONDE A UN REQUISITO PARA DESACTIVAR UN PORTADOR DE SISTEMA DE PAQUETES (EPS) EVOLUCIONADO POR DEFECTO DE LA CONEXIÓN DEL UE. EL MÉTODO INCLUYE ADEMÁS DESESTIMAR LA INFORMACIÓN DE INDICACIÓN CUANDO LA CONEXIÓN NO ESTÁ AUTORIZADA PARA SER DESCARGADA Y SE DETERMINA QUE EXISTE UN PROCEDIMIENTO DE TRASPASO CONTINUO PARA DESCARGAR LA CONEXIÓN DEL UE DEL PRIMER CANAL AL SEGUNDO CANAL O EL MENSAJE CORRESPONDE A UNA SOLICITUD PARA DESACTIVAR UN PORTADOR DE EPS POR DEFECTO DE LA CONEXIÓN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91623-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-MAY-17

(71) Titular(es): YARA INTERNATIONAL ASA,, P.O. BOX 343 SKOYEN, N-0213 OSLO, NORUEGA., Noruega

(72) Inventor(es): OBRESTAD, TORSTEIN ; (NORUEGO), TANDE, TERJE ; (NORUEGO)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 20141420 Noruega

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/J 2/30; C05/G 3/00

(54) Título: ACONDICIONADOR PARA UN FERTILIZANTE PARTICULADO PARA REDUCIR LA HIGROSCOPICIDAD Y FORMACIÓN DE POLVO

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN AGENTE ACONDICIONADOR PARA REDUCIR LA ABSORCION DE AGUA Y FORMACION DE POLVO DE UN FERTILIZANTE PARTICULADO, QUE COMPRENDE 10 A 50% EN PESO DE CERA, 40 A 90% EN PESO DE ACEITE MINERAL Y 1 A 15% EN PESO DE UNA RESINA QUE ES SOLUBLE EN ACEITE MINERAL Y MISCIBLE CON CERA Y ACEITE MINERAL, EN DONDE EL AGENTE COMPRENDE ADICIONALMENTE 0.1 A 1% EN PESO DE UN ELASTOMERO VISCOELASTICO SELECCIONADO DEL GRUPO DE POLIISOBUTILENO Y COPOLIMERO DE BLOQUES DE ESTIRENO-ISOPRENO-ESTIRENO EL CUAL ES SOLUBLE EN ACEITE MINERAL Y TIENE UN PESO MOLECULAR PROMEDIO DE 30,000 A 5,000,000. LA INVENCION SE REFIERE ADICIONALMENTE A UNA COMPOSICION DE FERTILIZANTE PARTICULADO, PREFERIBLEMENTE UN FERTILIZANTE DE UREA-SULFATO DE AMONIO (UAS), UN FERTILIZANTE DE UREA O UN FERTILIZANTE DE NITRATO DE CALCIO, QUE COMPRENDE UN SUSTRATO PARTICULADO, PREFERIBLEMENTE UN FERTILIZANTE HIGROSCOPICO, PREFERIBLEMENTE UN FERTILIZANTE QUE CONTIENE NITROGENO, Y 0.05 A 2% EN PESO DEL REVESTIMIENTO SOBRE ESTE PARA REDUCIR LA ABSORCION DE HUMEDAD Y FORMACION DE POLVO DEL FERTILIZANTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91626-01

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

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

(72) Inventor(es): GIAMPIETRO, NATALIE C., (ESTADOUNIDENSE), BAUM, ERICH W., (ESTADOUNIDENSE), FISCHER, LINDSEY G., (ESTADOUNIDENSE), GOLDSMITH, MIRIAM E., (ESTADOUNIDENSE), CROUSE, GARY D., (ESTADOUNIDENSE), RENG, JAMES M., (ESTADOUNIDENSE), SPARKS, THOMAS C., (ESTADOUNIDENSE)

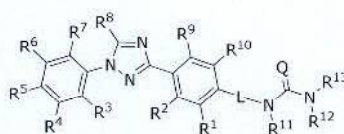
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/091,653 Estados Unidos de América, 62/091,657 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/653

(54) Título: MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA E INTERMEDIARIOS, COMPOSICIONES Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.



Fórmula Uno

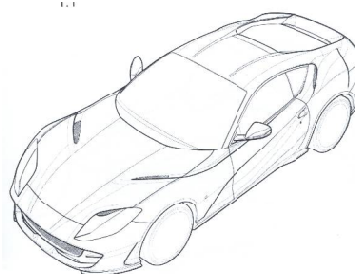
(57) Resumen

ESTA DIVULGACIÓN SE REFIERE AL CAMPO DE LAS MOLÉCULAS QUE TIENEN UTILIDAD PLAGUICIDA CONTRA PLAGAS DE LAS PHYLÁ ARTHROPODA, MOLLUSCA Y NEMATODA ; PROCEDIMIENTOS PARA PRODUCIR TALES MOLÉCULAS ; INTERMEDIARIOS USADOS EN DICHS PROCEDIMIENTOS ; COMPOSICIONES QUE CONTIENEN DICHS MOLÉCULAS ; Y PROCEDIMIENTOS DE USO DE DICHS MOLÉCULAS Y COMPOSICIONES CONTRA DICHS PLAGAS. ESTAS MOLÉCULAS Y COMPOSICIONES SE PUEDEN USAR, POR EJEMPLO, COMO ACARICIDAS, INSECTICIDAS, MITICIDAS, MOLUSQUICIDAS Y NEMATICIDAS. ESTE DOCUMENTO DIVULGA MOLÉCULAS QUE TIENEN LA FÓRMULA SIGUIENTES ("FORMULA UNO ").



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91627-01
 (22) Fecha de Solicitud : 10-MAY-17
 (71) Titular(es): FERRARI S. P. A., VIA EMILIA EST 1163, 1-41100 MODENA, ITALIA., Italia
 (72) Inventor(es): FLAVIO MANZONI, (ITALIANA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 003462902 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE., 003462969 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 12 08; 21 01
 (54) Título: AUTOMÓVIL DE JUGUETE



EL PRESENTE DISEÑO RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE, CARACTERIZADO POR TENER UNA CARROCERÍA QUE COMPRENDE : " - UN COMPARTIMIENTO DELANTERO QUE INCLUYE UNA DEFENSA DELANTERA, FAROS DELANTEROS, UN CAPÓ Y DOS GUARDAFANGOS DELANTEROS;" - UN COMPARTIMIENTO DE PASAJERO DELIMITADO POR UN PARABRISAS, DOS PUERTAS LATERALES CON VENTANAS, DOS VENTANAS LATERALES TRASERAS, UNA VENTANA TRASERA Y UN TECHO ; Y " - UN COMPARTIMIENTO TRASERO, EL CUAL ESTÁ CERRADO MEDIANTE UNA ESCOTILLA QUE DELIMITA CON LA PARTE BAJA DE LA VENTANA TRASERA Y LA CUAL INCLUYE DOS GUARDAFANGOS TRASEROS, DOS LUCES TRASERAS Y UNA DEFENSA TRASERA."EL DISEÑO SE CARACTERIZADO PORQUE:" - PRESENTA UNA PLURALIDAD DE REJILLAS EN DIFERENTES UBICACIONES EN LA CARROCERÍA DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE." - LA DEFENSA DELANTERA TIENE UNA REJILLA CENTRAL HORIZONTALMENTE ALARGADA CON UN PERFIL PARECIDO A UNA HEXAGONAL CON LÍNEAS HORIZONTALES OPUESTAS QUE DELIMITAN LA PARTE SUPERIOR E INFERIOR DE LA REJILLAS Y DOS LÍNEAS DISCONTINUAS LATERALES OPUESTAS QUE CONECTAN LOS CORRESPONDIENTES VÉRTICES DE LA LÍNEAS HORIZONTALES. CADA LÍNEA DISCONTINUA LATERAL ESTÁ COMPUESTA DE UNA LÍNEA SUPERIOR Y UNA LÍNEA INFERIOR UNIDAS A SUS VÉRTICES COMUNES PARA FORMAR UN ÁNGULO INTERNO MENOR A 180°. EN CADA LÍNEA DISCONTINUA LATERAL, LA LÍNEA INFERIOR ES MÁS LARGA QUE LÍNEA SUPERIOR Y DELIMITA CONJUNTAMENTE CON LA OTRA LÍNEA INFERIOR UN ÁREA DE LA REJILLA CENTRAL QUE SE REDUCE HACIA ABAJO; EN CADA LÍNEA DISCONTINUA LATERAL, LA LÍNEA SUPERIOR DELIMITA CONJUNTAMENTE CON LA OTRA LÍNEA SUPERIOR UN ÁREA DE LA REJILLA CENTRAL QUE SE REDUCE HACIA ARRIBA." - LOS FAROS DELANTEROS ESTÁN INSERTADOS EN REGIONES MAYORMENTE DE FORMA ARQUEADA ALMENDRADA, QUE CONTIENEN EN LAS PARTES SUPERIORES LAS CORRESPONDIENTES TOMAS DE AIRE CUBIERTA POR LAS RESPECTIVAS REJILLAS Y DELIMITADAS POR PARTES DE LA CARROCERÍA. LOS FAROS DELANTEROS TIENE CADA UNO FORMA DE SABLE." - EL CAPÓ TIENE



UNA PARTE CENTRAL EMPOTRADA, QUE DESDE UNA VISTA DEL PLANO SUPERIOR, SE REDUCE HACIA EL FRENTE Y EL CUAL SE EXTIENDE ENTRE DOS PARTES LONGITUDINALES ELEVADAS ADYACENTES A LA PARTE SUPERIOR DE LOS GUARDAFANGOS DELANTEROS. LA PARTE CENTRAL EMPOTRADA DEL CAPÓ ASEMEJA LA FORMA DE UN TRAPECIO ISÓSCELES CON LADOS OPUESTOS LIGERAMENTE CONVEXOS." ADICIONALMENTE, LAS PARTES ELEVADAS LONGITUDINALES DEL CAPÓ TIENEN SUS CORRESPONDIENTES FRANJAS TRANSVERSALES E INTERMEDIAS SESGADAS, PROVISTAS CON SU CORRESPONDIENTE TOMA DE AIRE ALARGADA CUBIERTA POR REJILLA. ESPECÍFICAMENTE, LAS FRANJAS TRANSVERSALES TIENDEN A CONVERGER MUTUAMENTE HACIA ADELANTE." - LA CARROCERÍA PRESENTA, JUSTO DETRÁS DE CADA RUEDA DELANTERA, UNA TOMA DE AIRE LATERAL DELIMITADA POR UNA BASE DE CARROCERÍA EXTERNA SOBREPUESTA A UNA PORCIÓN DE CARROCERÍA INTERNA QUE FORMA LA PARTE PRINCIPAL DE LA PUERTA RESPECTIVA." - ADICIONALMENTE, CADA LADO DE LA CARROCERÍA DEFINE UNA LÍNEA CURVA QUE INICIA EN LA BASE DE LA TOMA DE AIRE LATERAL RESPECTIVA Y SUBE PROGRESIVAMENTE A LO LARGO DE LA PUERTA RESPECTIVA PARA RODEAR EL ARCO DE LA RUEDA TRASERA. CADA LÍNEA CURVA TIENE UNA CONFIGURACIÓN CÓNCAVA HACIA ARRIBA CRUZANDO LA PUERTA Y UNA CONFIGURACIÓN CONVEXA HACIA ARRIBA ALREDEDOR DEL ARCO DE LA RUEDA TRASERA RESPECTIVA CON EL FIN DE EXTENDERSE PARALELA A LA MISMA." - SOBRE CADA RUEDA TRASERA, ES VISIBLE UNA ENTRADA DE AIRE SALIENDO HACIA ATRÁS CON RELACIÓN A LA RUEDA TRASERA MISMA." - LA VENTANA TRASERA TIENE UN PERFIL BÁSICAMENTE RECTANGULAR CON LADOS CONVEXOS. LA VENTANA TRASERA DEFINE, EN LA PARTE INFERIOR Y CON LA ESCOTILLA, UN PASO ESCALONADO."



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91637-01

(22) Fecha de Solicitud : 19-MAY-17

(71) Titular(es): PSK RESEARCH, LLC, 341 RAVEN CIRCLE, WYOMING, DE 19934, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): VERA ALARCON, SEBASTIAN (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 14/547,162 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C09/K 5/04

(54) Título: MEZCLA DE FLUIDOS NO AZEOTRÓPICA PARA DISPOSITIVOS DE CLIMATIZACIÓN

(57) Resumen

MEZCLA DE FLUIDOS NO AZEOTRÓPICA PARA APARATOS DE CLIMATIZACIÓN CARACTERIZADA PORQUE LA MEZCLA SE ENCUENTRA CONSTITUIDA POR LOS SIGUIENTES FLUIDOS FRIGORÍGENOS (GASES) EN DETERMINADAS PROPORCIONES: 2-METILPROPANO (ISOBUTANE) CH(CH₃)₃ (R-600a), -PENTAFLUROETHANE (R-125), -TETRAFLUROETHANE (R-134a). -DIFLUOROMETHANE (R-32). LA MEZCLA DISPONE EN SU COMPOSICIÓN AL MENOS DE UN AGENTE INHIBIDOR DE LA POLIMERIZACIÓN (HIDROQUINONA, BENZOTRIAZOL, DIMETIL-T-BUTILFENOL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91644-01

(22) Fecha de Solicitud : 26-MAY-17

(71) Titular(es): ANTOINE TURZI,, 5b RUE DE I'Eg-LISE, 1146 MOLLENS VD, SUIZA., Suiza

(72) Inventor(es): TURZI, ANTOINE, (SUIZA)

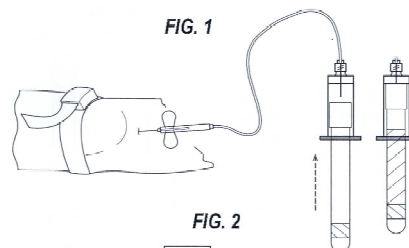
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 1421013.2 Gran Bretaña

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/M 1/02

(54) Titulo: NUEVAS NORMALIZACIONES Y DISPOSITIVOS MÈDICOS PARA LA PREPARACIÒN DE PLASMA RICO EN PLAQUETAS (PRP) O CONCENTRADO DE MÈDULA ÒSEA (BMC) SOLO O COMBINADOS CON ÀCIDO HIALURÒNICO



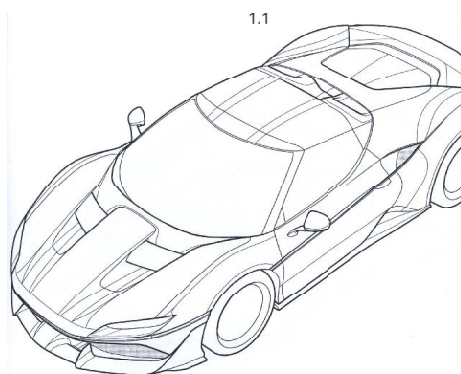
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÒN SE RELACIONA CON EL CAMPO DE REGENERACIÒN TISULAR, MÀS PARTICULARMENTE, SE REFIERE A NUEVAS NORMALIZACIONES Y DISPOSITIVOS MÈDICOS PARA LA PREPARACIÒN DE A-PRP, PRP, BMC, Y TEJIDO ADIPOSO, SOLOS O COMBINADOS CON UN BIOMATERIAL O EXTRACTO CELULAR.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91647-01
 (22) Fecha de Solicitud : 30-MAY-17
 (71) Titular(es): FERRARI S.P. A., VIA EMILIA EST 1163, 1-41100 MODENA, ITALIA., Italia
 (72) Inventor(es): FLAVIO MANZONI, (ITALIANA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 003496975 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE., 003497106 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 12 08; 21 01
 (54) Titulo: AUTOMÓVIL Y AUTOMÓVIL DE JUGUETE



EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE, CARACTERIZADO POR TENER UNA CARROCERÍA LA CUAL COMPRENDE : " - UN COMPARTIMENTO DELANTERO QUE INCLUYE UNA DEFENSA FRONTAL, DOS FAROS DELANTEROS, GUARDAFANGOS DELANTEROS Y UN CAPÓ ;" - UN COMPARTIMENTO DE PASAJERO DELIMITADO POR UN PARABRISAS, DOS PUERTAS LATERALES CON VENTANA, Y UN TECHO; Y" - UN COMPARTIMENTO TRASERO, EL CUAL ESTÁ CERRADO MEDIANTE UNA PUERTA LEVADIZA E INCLUYE DEFENSA TRASERA, GUARDAFANGOS TRASEROS, LUCES TRASERAS Y DOS BARRAS ANTIVUELCO COLOCADAS CERCA AL COMPARTIMIENTO DE PASAJEROS." "EL DISEÑO SE CARACTERIZA PORQUE ;" - EL CAPÓ TIENE DOS SECCIONES EMPOTRADAS, COLOCADAS SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN A UNA MOLDURA LONGITUDINAL CENTRAL ELEVADA, CADA SECCIÓN EMPOTRADA TIENE, EN LA VISTA DE PLANO SUPERIOR, UN PERFIL BÁSICAMENTE EN FORMA DE TRAPEZOIDE RECTANGULAR, LA BASE MÁS PEQUEÑA DEL TRAPEZOIDE ORIENTADA A LA DEFENSA FRONTAL Y ESTÁ INCLINADA CON RELACIÓN A LA BASE MÁS GRANDE, LA ALTURA DEL TRAPEZOIDE ES SUSTANCIALMENTE PARALELA A LA MOLDURA LONGITUDINAL CENTRAL, LA ALTURA Y EL LADO INCLINADO DEL TRAPEZOIDE SUBE HACIA EL PARABRISAS PARA FORMAR LA CORRESPONDIENTES SECCIONES DEL CAPÓ;" - EL CAPÓ TIENE DOS SECCIONES TRANSVERSALES, CADA UNA DE LAS CUALES RECUBRE UNA SECCIÓN EMPOTRADA CORRESPONDIENTE Y SE EXTIENDE, EN VISTA DE PLANO SUPERIOR, ENTRE LA ALTURA Y EL LADO INCLINADO DEL PERFIL TRAPEZOIDE DE LA SECCIÓN EMPOTRADA CORRESPONDIENTE;" - CADA FARO DELANTERO TIENE LA FORMA DE UNA RENDIJA; ADEMÁS, LOS DOS FAROS DELANTEROS ESTÁN COLOCADOS SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE;" - LA DEFENSA DELANTERA ES



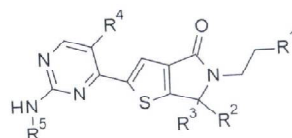
ATREVESADA POR UNA CORRESPONDIENTE RANURA DELGADA, LA CUAL CONECTA A LOS GUARDAFANGOS DELANTEROS Y, EN LA VISTA FRONTAL, SE EXTIENDE BAJO LOS FAROS DELANTEROS;" - EL COMPARTIMENTO TRASERO DEFINE UN PAR DE SECCIONES ASCENDENTES, COLOCADAS BÁSICAMENTE PARALELAS AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE Y SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN A ESTE ÚLTIMO, CADA SECCIÓN ASCENDENTE TIENE UN PERFIL QUE ASCIENDE HACIA LA CORRESPONDIENTE BARRA ANTIVUELCO, A LA CUAL ESTÁ CONECTADA;" - EL COMPARTIMENTO TRASERO ADEMÁS INCLUYE UNA ESTRUCTURA EN FORMA DE PUENTE, COLOCADA TRASVERSALMENTE CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE Y CUBRIENDO PARTES DE LAS DOS SECCIONES ASCENDENTE;" - EL COMPARTIMENTO DEL PASAJERO INCLUYE, EN CADA LADO, UNA CORRESPONDIENTE RANURA DELGADA, QUE SE EXTIENDE DESDE EL CORRESPONDIENTE GUARDAFANGOS DELANTERO HACIA EL PLANO SUPERIOR, UN PERFIL BÁSICAMENTE EN FORMA DE TRAPEZOIDE RECTANGULAR, LA BASE MÁS PEQUEÑA DEL TRAPEZOIDE ORIENTADA A LA DEFENSA FRONTAL Y ESTÁ INCLINADA CON RELACIÓN A LA BASE MÁS GRANDE, LA ALTURA DEL TRAPEZOIDE ES SUSTANCIALMENTE PARALELA A LA MOLDURA LONGITUDINAL CENTRAL, LA ALTURA Y EL LADO INCLINADO DEL TRAPEZOIDE SUBE HACIA EL PARABRISAS PARA FORMAR LAS CORRESPONDIENTES SECCIONES DEL CAPÓ;" - EL CAPÓ TIENE DOS SECCIONES TRANSVERSALES, CADA UNA DE LAS CUALES RECUBRE UNA SECCIÓN EMPOTRADA CORRESPONDIENTE Y SE EXTIENDE, EN VISTA DE PLANO SUPERIOR, ENTRE LA ALTURA Y EL LADO INCLINADO DEL PERFIL TRAPEZOIDE DE LA SECCIÓN EMPOTRADA CORRESPONDIENTE;" - CADA FARO DELANTERO TIENE LA FORMA DE UNA RENDIJA; ADEMÁS, LOS DOS FAROS DELANTEROS ESTÁN COLOCADOS SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE;" - LA DEFENSA DELANTERA ES ATRAVESADA POR UNA CORRESPONDIENTE RANURA DELGADA, LA CUAL CONECTA A LOS GUARDAFANGOS DELANTEROS Y, EN LA VISTA FRONTAL, SE EXTIENDE BAJO LOS FAROS DELANTEROS;" - EL COMPARTIMENTO TRASERO DEFINE UN PAR DE SECCIONES ASCENDENTES, COLOCADAS BÁSICAMENTE PARALELAS AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE Y SIMÉTRICAMENTE CON RELACIÓN A ESTE ÚLTIMO, CADA SECCIÓN ASCENDENTE TIENE UN PERFIL QUE ASCIENDE HACIA LA CORRESPONDIENTE BARRA ANTIVUELCO, A LA CUAL ESTÁ CONECTADA;" EL DISEÑO SE CARACTERIZA PORQUE : - EL CAPÓ TIENE DOS SECCIONES EMPOTRADAS, COLOCADAS SIMÉTRICAS CON RELACIÓN - EL COMPARTIMENTO TRASERO ADEMÁS INCLUYE UNA ESTRUCTURA EN FORMA DE PUENTE, COLOCADA TRASVERSALMENTE CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL/AUTOMÓVIL DE JUGUETE Y CUBRIENDO PARTES DE LAS DOS SECCIONES ASCENDENTES;" - EL COMPARTIMENTO DEL PASAJERO INCLUYE, EN CADA LADO, UNA CORRESPONDIENTE RANURA DELGADA, QUE SE EXTIENDE DESDE EL CORRESPONDIENTE GUARDAFANGOS DELANTERO HACIA EL CORRESPONDIENTE GUARDAFANGOS TRASERO, PARA ATRAVESAR LA PUERTA CORRESPONDIENTE CON UN PERFIL LINEAL QUE ASCIENDE LIGERAMENTE HACIA EL GUARDAFANGOS TRASERO, EN VISTA LATERAL;" - CADA PUERTA DEL COMPARTIMENTO DEL PASAJERO ESTÁ DIVIDIDO EN DOS SUPERFICIES POR LA CORRESPONDIENTE RANURA DELGADA, LA PRIMERA SUPERFICIE ESTÁ COLOCADA SOBRE LA SEGUNDA SUPERFICIE; LAS SECCIONES DE LA PRIMERA Y SEGUNDA SUPERFICIE DE CADA PUERTA SE EXTIENDE HACIA EL COMPARTIMENTO TRASERO Y DELIMITA UNA CAVIDAD LATERAL CORRESPONDIENTE, LAS SECCIONES DE LA PRIMERA Y SEGUNDA SUPERFICIE ESTÁN PARCIALMENTE SOBREPUESTA EN VISTA LATERAL.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91658-01
 (22) Fecha de Solicitud : 06-JUN-17
 (71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): GAIYING ZHAO, (CHINO), GUILLERMO S. CORTEZ, (ESTADOUNIDENSE), JOHNATHAN ALEXANDER MCLEAN, (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL JOHN RODRIGUEZ, (ESTADOUNIDENSE), SAJAN JOSEPH, (ESTADOUNIDENSE), WILLIAM T. MCMILLEN, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/095185 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/506; A61/P 35/00
 (54) Título: INHIBIDORES DE ERK

compuesto de la fórmula:



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE TIENO [2,3-c] PIRROL-4-ONA QUE INHIBEN LA ACTIVIDAD DE LA CINASA DE SEÑAL EXTRACELULAR REGULADA (ERK) Y PUEDEN SER ÚTILES 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?: 91660-01

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

(71) Titular(es): CONAIR CORPORATION,, ONE CUMMINGS POINT ROAD, STAMFORD, CONNECTICUT 06902, ESTADOS UNIDOS, Estados Unidos de América

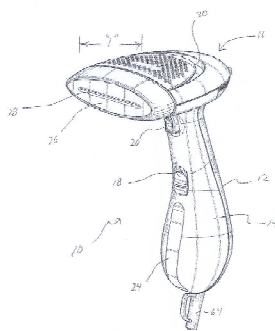
(72) Inventor(es): KAM, FAI FUNG, (CHINO)

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(51) Clasificación Internacional de Patentes

D06/F 75/18

(54) Título: APARATO SECADOR PORTATIL



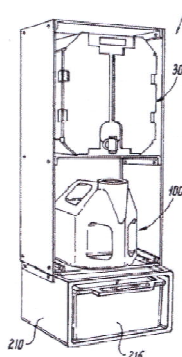
(57) Resumen

APARATO VAPORIZADOR QUE INCLUYE UNA CARCASA QUE DEFINE UNA SALIDA DE VAPOR (28), UN DEPÓSITO DE FLUIDO (24) PARA ALMACENAR FLUIDO, UN GENERADOR DE VAPOR MONTADO EN LA CARCASA Y EN COMUNICACIÓN CON EL DEPÓSITO DE FLUIDO (24) PARA GENERAR VAPOR Y LIBERAR VAPOR A TRAVÉS DE LA SALIDA DE VAPOR (28), UNA BOMBA (38) PARA BOMBEAR EL FLUIDO DESDE EL DEPÓSITO DE FLUIDO (24) AL GENERADOR DE VAPOR, UN DISPARADOR MONTADO EN LA CARCASA Y UN BLOQUEADOR DEL DISPARADOR (68) ASOCIADO CON EL DISPARADOR. EL DISPARADOR SE ADAPTA PARA MOVERSE DE UNA CONDICIÓN NO OPERATIVA A UNA CONDICIÓN OPERATIVA PARA ACTIVAR LA BOMBA (38) Y DEL GENERADOR DE VAPOR. EL BLOQUEADOR DEL DISPARADOR (68) SE MUEVE ENTRE UNA POSICIÓN QUE PERMITE EL MOVIMIENTO LIBRE DEL DISPARADOR ENTRE LA CONDICIÓN NO OPERATIVA Y LA CONDICIÓN Y UNA POSICIÓN DEL BLOQUEO QUE ASEGURA EL DISPARADOR EN LA CONDICIÓN OPERATIVA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91667-01
 (22) Fecha de Solicitud : 09-JUN-17
 (71) Titular(es): VALVOLINE LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY, LLC., 3499 BLAZER PARKWAY, LEXINGTON, KENTUCKY 40502, ESTADOS UNIDOS., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): JOSEPH KASPER (ESTADOUNIDENSE), STEVEN RUBLE (ESTADOUNIDENSE), KEITH PESHKE (ESTADOUNIDENSE), MARK GANDY (ESTADOUNIDENSE), PHILLILP SHOOK (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: G. PORRAS & ASOCIADOS
 (30) Numero(s) prioridad: 15/219,488 Estados Unidos de América, 62/239,324 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 F16/N 7/02; B67/D 3/02
 (54) Título: SISTEMA DE DISPENSA DE LUBRICANTES



(57) Resumen

UN SISTEMA QUE DISPENSA LUBRICANTE QUE EMPLEA UNA ESTANFERÍA CONFIGURABLE QUE ALINEA UN GRIFO DISPENSADOR DE LUBRICANTE SOBRE UN PUERTO DE LLENADO DE UNA JARRA QUE DISPENSA LUBRICANTE. LAS UNIDADES DEL SISTEMA DE ESTANFERÍA SON CONFIGURABLES PARA ACOMODAR EL ESPACIO DISPONIBLE EN UN GARAJE, DISEÑADO PARA EL USO DE CAJAS DE BOLSAS DE LUBRICANTE Y POSEE UN DISPOSITIVO PARA ATRAPAR DERRAMES POR DEBAJO DE LA JARRA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91673-01

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

(71) Titular(es): GENZYME CORPORATION, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LIEBERMAN, HARVEY (REINO UNIDO), YANG, DONGLAI (ESTADOUNIDENSE), PHILBROOK, C. MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), SANTOS, MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), HO, CHRIS (ESTADOUNIDENSE)

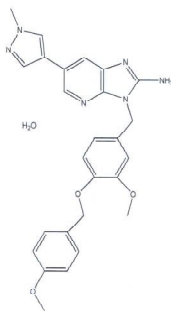
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/093,801 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/00; A61/K 47/10; A61/K 47/26; A61/K 9/00

(54) Título: FORMULACIONES FARMACÉUTICAS DE INHIBIDORES DE LA CINASA RELACIONADA CON TROPOMIOSINA (TRK)



(57) Resumen

SE DIVULGAN FORMULACIONES FARMACÉUTICAS CON UN INHIBIDOR DE CINASA RELACIONADA CON TROPOMIOSINA ("INHIBIDOR DE TrK"). LAS FORMULACIONES FARMACÉUTICAS COMPRENEN 3-(3-METOXI-4-((4-METOXIBENCIL)OXI)BENCIL)-6-(1-METIL-1H-PIRAZOL-4-il)-3H-IMIDAZO[4,5-b]PIRIDIN-2-AMINA EN FORMULACIONES DE SUSPENSIÓN MICROCRISTALINA EN SU FORMA DE MONOHIDRATO, QUE MUESTRA CARACTERÍSTICAS MEJORADAS FRENTE A LA FORMA DE ANHIDRATO, Y EN FORMULACIONES DE LIBERACIÓN PROLONGADA. LAS FORMULACIONES FARMACÉUTICAS DE LIBERACIÓN PROLONGADA COMPRENEN MICROESFERAS CARGADAS CON 3-(3-METOXI-4-((4-METOXIBENCIL)-OXI)BENCIL)-6-(1METIL 1H PIRAZOL-4-il)-3H-IMIDAZO[4,5-b]PIRIDIN-2-AMINA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91677-01
 (22) Fecha de Solicitud : 19-JUN-17
 (71) Titular(es): TROIKAA PHARMACEUTICALS LIMITED, COMMERCE HOUSE-1, SATYA MARG, BODAKDEV, AHMEDABAD 380054, INDIA., India
 (72) Inventor(es): PATEL, KETAN R., (INDIA), PATEL, MILAN R., (INDIA), PATEL, ASHEEL K., (INDIA), SHAH, PRAKASHCHANDRA J., (INDIA)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 4102/MUM/2014 India
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 9/00
 (54) Título: FORMULACIONES INYECTABLES DE PARACETAMOL
 (57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A INYECCIONES INTRAVENOSAS DE BAJO VOLUMEN DE PARACETAMOL O SU SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE Y MÉTODO DE PREPARACIÓN DE LA MISMA. LAS FORMULACIONES PROVEEN ALTA CONCENTRACIÓN DE PARACETAMOL O SU SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE EN UN SISTEMA SOLVENTE DE LA PRESENTE INVENCION QUE PUEDE SER ADMINISTRADO NO SOLAMENTE A TRAVÉS DE LA VÍA DE INFUSION INTRAMUSCULAR E INTRAVENOSA SINO QUE TAMBIÉN ES ADECUADO PARA ADMINISTRACION LENTA DE BOLO IV DESPUÉS DE DILUCION CON LÍQUIDOS ACUOSOS HASTA UN VOLUMEN FINAL DE NO MÁS DE 20 ml. ESTÁS FORMULACIONES INYECTABLES PERMANECEN ESTABLES Y SON TAMBIÉN ADECUADAS PARA ADMINISTRACION A TRAVÉS DE LA VÍA INTRAVENOSA LENTA CON EFECTOS SECUNDARIOS (TALES COMO FLEBITIS, DOLOR, ETC.) MINIMIZADOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91688-01

(22) Fecha de Solicitud : 22-JUN-17

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

INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY OF THE AS CR, V. V. I., FLEMINGOVO NAM. 2, 166 10 PRAHA 6, REPÚBLICA CHECA., República Checa

(72) Inventor(es): BASZCZYNSKI, ONDREJ (CHECO), DEJMEK, MILAN (CHECO), HU, YUNFENG, ERIC (ESTADOUNIDENSE), JANSKA, PETR (CHECO), LANSDON, ERIC (ESTADOUNIDENSE), MACKMAN, RICHARD, L. (BRITANICO), SIMON, PETR (CHECO)

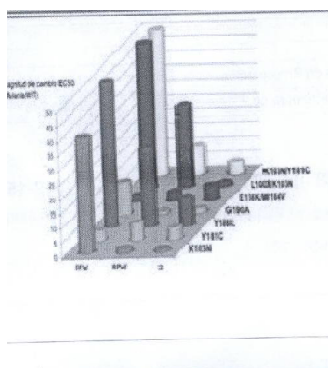
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/096,748 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/517; A61/P 31/18; C07/D 401/12; C07/D 239/94

(54) Título: DERIVADOS DE QUINAZOLINA UTILIZADOS PARA TRATAR EL VIH



(57) Resumen

SE DESCRIBE EN EL PRESENTE DOCUMENTO COMPUESTOS DE FÓRMULA (I) Y TAUTÓMEROS Y SALES FARMACÉUTICAS DE LOS MISMOS, COMPOSICIONES Y FÓRMULACIONES QUE CONTIENEN DICHS COMPUESTOS, Y MÉTODOS PARA USAR Y PREPARAR DICHS 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?: 91702-01
 (22) Fecha de Solicitud : 27-JUN-17
 (71) Titular(es): HANMI PHARM. CO., LTD.,, 214, MUHA-RO, PALTAN-MYEON, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO 18536, REPÚBLICA DE COREA. DEL SUR., Corea del Sur
 (72) Inventor(es): JUNG KUK KIM; (SURCOREANO), JONG MIN LEE; (SURCOREANO), SANG YUN KIM; (SURCOREANO), SUNG MIN BAE; (SURCOREANO), SUNG YOUB JUNG; (SURCOREANO), SE CHANG KWON; (SURCOREANO)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: 10-2014-0193800 Corea del Sur
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 14/605; A61/K 38/26; A61/P 3/04
 (54) Título: DERIVADOS DE GLUCAGÓN CON ESTABILIDAD MEJORADA
 (57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN NUEVO PÉPTIDO DERIVADO DEL GLUCAGÓN Y A UNA COMPOSICIÓN PARA LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE HIPOGLUCEMIA, QUE CONTIENE EL NUEVO PÉPTIDO DERIVADO DEL GLUCAGÓN COMO PRINCIPIO ACTIVO. EL DERIVADO DE GLUCAGÓN DE ACUERDO CON LA PRESENTE INVENCION TIENE PROPIEDADES FÍSICAS MEJORADAS DEBIDO AL CAMBIO EN EL PUNTO ISOELÉCTRICO (pI) MIENTRAS QUE ES CAPAZ DE MANTENER UNA ACTIVIDAD EN LOS RECEPTORES DEL GLUCAGÓN Y, POR TANTO, PUEDE MEJORAR LA CONFORMIDAD DEL PACIENTE CUANDO SE USA COMO UN AGENTE HIPOGLUCÉMICO Y TAMBIÉN ES ADECUADO PARA LA ADMINISTRACIÓN EN COMBINACIÓN CON OTROS AGENTES ANTIPOBESIDAD. POR CONSIGUIENTE, EL DERIVADO DE GLUCAGÓN DE ACUERDO CON LA PRESENTE INVENCION SE PUEDE USAR DE MANERA EFICAZ PARA LA PREVENCIÓN Y EL TRATAMIENTO DE LA HIPOGLUCEMIA Y LA OBESIDAD.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91711-01

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

(71) Titular(es): STRADA DESIGN LIMITED,, OGIER HOUSE, 44 ESPLANADE, St HELIER JERSEY JE4 9WG, GRAN BRETAÑA., Gran Bretaña

(72) Inventor(es): STRAGE, WARREN, (BRITÁNICO), SPEER, IAN, (AUSTRALIANO)

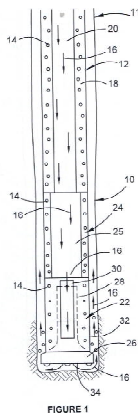
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 2015900043 Australia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E21/B 6/04; E21/B 6/08; E21/B 4/06; E21/B 4/02; E21/B 4/14; E21/B 1/100; E21/B 7/00; E21/B 7/04; E21/B 7/24

(54) Título: SISTEMA DE PERFORACION MULTI FLUIDOS



(57) Resumen

SE DESCRIBE UN SISTEMA DE PERFORACIÓN MULTI-FLUIDO 10 PARA LA PERFORACIÓN DE UN ORIFICIO O POZO 11. EL SISTEMA 10 ESTÁ ACOPLADO A UNA COLUMNA DE PERFORACIÓN DE DOBLE PARED 12. LA COLUMNA DE PERFORACIÓN 12 ESTÁ CONFIGURADA PARA PERMITIR EL FLUJO SEPARADO DE UN PRIMER FLUIDO 14 Y UN SEGUNDO FLUIDO 16. EL SISTEMA 10 TIENE UN MARTILLO 22 Y UN MOTOR DE FONDO DE POZO 24. TANTO EL MARTILLO 22 COMO EL MOTOR 24 ESTÁN SOPORTADOS POR Y ESTÁN ACOPLADOS A LA COLUMNA DE PERFORACIÓN 12. EL MOTOR 24 ES ASCENDENTE DEL MARTILLO 22. EL MARTILLO 22 ESTÁ DISPUESTO DE MODO QUE CUANDO ESTÁ SOPORTADO POR LA COLUMNA DE PERFORACIÓN 12, EL PRIMER FLUIDO 14 CUANDO FLUYA A TRAVÉS DE LA COLUMNA DE PERFORACIÓN ES CAPAZ DE FLUIR HACIA Y ACCIONAR EL MARTILLO 22. CUANDO EL MOTOR 24 ESTÁ DISPUESTO ENTRE EL MARTILLO 22 Y LA COLUMNA DE PERFORACIÓN 12, EL PRIMER FLUIDO 14 TAMBIEN ES CAPAZ DE FLUIR A TRAVÉS DEL MOTOR 24. PARA ESTE FIN, EL MOTOR 24 TIENE UN CANAL 25 PARA PERMITIR QUE EL PRIMER FLUIDO FLUYA DESDE LA COLUMNA DE PERFORACIÓN 12 AL MARTILLO 22. EL CANAL 25 ACTÚA COMO PARTE DE UN CAMINO O CONDUCTO DE FLUJO PARA EL PRIMER FLUIDO 14.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91723-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-17

(71) Titular(es): KRITSADATIVUTH, PANTASORN, 233 SOI PRASERTMANUKIJ 29, PRASERTMANUKIJ ROAD, JORAKEBUA, LADPRAO, BANGKOK 10230, TAILANDIA., Tailandia

(72) Inventor(es): KRITSADATIVUTH, PANTASORN (TAILANDÉS)

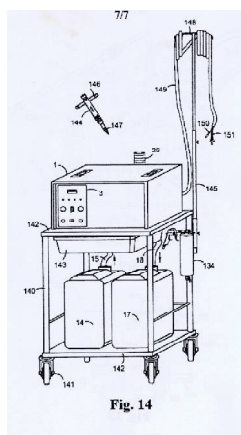
(74) Apoderado: FABREGA, MOLINO Y MULINO

(30) Numero(s) prioridad: 1501000487 Tailandia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B08/B 3/02; F28/G 9/00

(54) Título: LIMPIADOR AUTOMÁTICO PARA AIRE ACONDICIONADO DE AUTOMÓVILES



(57) Resumen

UN LIMPIADOR AUTOMÁTICO PARA EL AIRE ACONDICIONADO DE UN AUTOMÓVIL INCLUYE UN LIMPIADOR EXTERNO DE AIRE ACONDICIONADO (1) Y UNA UNIDAD INTERNA DE CONTROL-CONEXIÓN (2). EL LIMPIADOR EXTERNO DE AIRE ACONDICIONADO (1) TIENE UN PANEL DE INSTRUMENTO (3) PROVISTO DE UN PANEL DE VISUALIZACIÓN (4), UN BOTÓN DE COMANDO (5), UN MANGO DE CONTROL (6) Y UN FOCO DE VISUALIZACIÓN (7). LA UNIDAD INTERNA DE CONTROL-CONEXIÓN (2) TIENE UNA UNIDAD INTERNA DE CONTROL (30), UNA UNIDAD DE BOMBA DE AGUA (32), UNA UNIDAD DE TANQUE DE MEZCLA (33), UNA UNIDAD REGULADORA (34) Y UNA UNIDAD DE CONTROL DE LA DIRECCIÓN DEL AIRE (35). EL LIMPIADOR AUTOMÁTICO PUEDE SER USADO PARA LA LIMPIAR AUTOMÁTICAMENTE EL AIRE ACONDICIONADO DE UN AUTOMÓVIL SIN DESMONTAR DEMASIADOS COMPONENTES DEL AUTOMÓVIL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91726-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-17

(71) Titular(es): PFIZER INC., 235 EAST 42nd STREET, NUEVA YORK, NUEVA YORK 10017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): AM ENDE, CHRISTOPHER WILLIAM (ESTADOUNIDENSE), JOHNSON, DOUGLAS SCOTT (ESTADOUNIDENSE), KAUFFMAN, GREGORY WAYNE (ESTADOUNIDENSE), PETERSSON, MARTIN YOUNGJIN (SUECO), STEPAN, ANTONIA FRIEDERIKE (ALEMANA), VERHOEST, PATRICK ROBERT (ESTADOUNIDENSE)

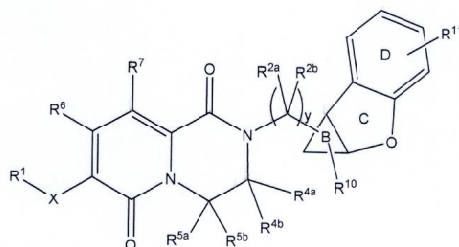
(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/111,222 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/04; A61/K 31/4985

(54) Título: CICLOPROPABENZOFURANIL-PIRIDOPIRAZINDIONAS NOVEDOSAS



(57) Resumen

SE DESCRIBEN COMPUESTOS Y SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE LOS COMPUESTOS EN DONDE LOS COMPUESTOS TIENEN LA ESTRUCTURA DE LA FÓRMULA I EN DONDE X, R¹, R^{2a}, R^{2b}, R^{4a}, R^{4b}, R^{5a}, R^{5b}, R⁶, R⁷, R¹⁰, R¹¹, e Y SON COMO SE DEFINEN EN LA ESPECIFICACIÓN. TAMBIÉN SE DESCRIBEN LAS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS CORRESPONDIENTE, MÉTODOS DE TRATAMIENTO, MÉTODOS DE SÍNTESIS, e INTERMEDIARIOS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91728-01
 (22) Fecha de Solicitud : 02-AUG-17
 (71) Titular(es): F'REAL FOODS LLC,, 6121 HOLLIS STREET, SUITE 500, EMERYVILLE, CALIFORNIA 94608, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): GARDNER, CLAYTON G.; (ESTADOUNIDENSE), VOCES, JEND P.; (ESTADOUNIDENSE), LAU, SHEK FAI; (ESTADOUNIDENSE), GEPPERT, ANDREW, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/112,116 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A47/J 43/04; A47/J 43/044; A47/J 43/046
 (54) Título: LICUADORA CON HUSILLO DESMONTABLE Y DEPOSITO MONITORIZADO
 (57) Resumen

UNA LICUADORA ECONÓMICA CON UN CONJUNTO DE HUSILLO DESMONTABLE Y ACCIONADO POR MOTOR PARA LLEVAR A CABO LA MEZCLA, UN ELEVADOR ACCIONADO POR MOTOR USADO PARA ELEVAR UN VASO CON ALIMENTO O BEBIDA A LA PARTE SUPERIOR DEL MONTAJE DE HUSILLO Y UN DEPÓSITO DE LÍQUIDO QUE PERMITE QUE EL LÍQUIDO SE INSERTE EN EL ALIMENTO O BEBIDA DURANTE EL MEZCLADO. EL MONTAJE DE HUSILLO DESMONTABLE HAS A ACOPLAMIENTO DE RÁPIDA LIBERACIÓN Y UN MUELLE DE COMPRESIÓN QUE CONECTAN EL ACOPLAMIENTO DE RÁPIDA LIBERACIÓN A UNA TAPA DEL VASO. EL MEZCLADO SE LOGRA AL CONECTAR UN ÁRBOL DE ACCIONAMIENTO DE HUSILLO INTERNO ACCIONADO POR MOTOR A UN TUBO DE ACCIONAMIENTO DEL HUSILLO EXTERNO CONCÉNTRICO A TRAVÉS DE ACOPLADORES DENTADOS. EL TUBO DE ACCIONAMIENTO DEL HUSILLO EXTERNO ACTIVA UNA HERRAMIENTA MEZCLADORA Y, SIMILAR A LA HERRAMIENTA MEZCLADORA, ES DESMONTABLE CON EL MONTAJE DE HUSILLO PARA SU LIMPIEZA.



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?: 89980-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de abril de 2013

(30) Numero(s) prioridad: 61/625,890 Estados Unidos de América, EP12167732.2 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA, Francia
 ARMGO PHARMA, INC,, 777 OLD SAW MILL RIVER RED, TARRYTOWN, NY 10591, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA,
 Estados Unidos de América

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: AGENTES PARA TRATAR TRASTORNOS QUE IMPLICAN LA MODULACIÓN DE RECEPTORES DE RIANODINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/554; A61/P 25/00; A61/P 9/00; C07/D 281/10; A61/K 31/554; A61/P 19/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2007/024717 A2 (UNIV COLUMBIA [US]; MARKS ANDREW ROBERT [US]; LANDRY DONALD W [US]; DE) 1 MARCH 2007 (2007-03-01) CITED IN THE APPLICATION PAGE 76, COMPOUND S111; PAGE 78, COMPOUNDS S120 AND S121; PAGES 160, 161, SCHEME 31; PAGE 161, PARAGRAPH [0459] CLAIMS 1, 2, 16, 17, 22, 29 Reivindicaciones afectadas 1-11,13-23,27

A WO 2008/021432 A2 (UNIV COLUMBIA [US]; MARKS ANDREW ROBERT [US]) 21 FEBRUARY 2008 (2008-02-21) CITED IN THE APPLICATION PAGE 73, COMPOUND S111; PAGE 75, COMPOUNDS S120, S121 CLAIMS 1-3, 5-13 Reivindicaciones afectadas 1-11,13-23,27

A WO 2008/021439 A2 (UNIV COLUMBIA [US]; MARKS ANDREW ROBERT [US]; LEHNART STEPHAN E [US]) 21 FEBRUARY 2008 (2008-02-21) PAGE 72, COMPOUND S111; PAGE 73, COMPOUND S120; PAGE 74, COMPOUND S121 CLAIMS 11, 2, 4, 11-35 Reivindicaciones afectadas 1-11,13-23,27

A WO 2012/037105 A1 (UNIV COLUMBIA [US]; MARKS ANDREW R [US]; SHELANSKI MICHAEL L [US]) 22 MARCH 2012 (2012-03-22) CITED IN THE APPLICATION PAGE 71, COMPOUND S111; PAGE 73, COMPOUNDS S120 AND S121 CLAIMS 1,3,7-17 Reivindicaciones afectadas 1-11,13-23,27

A WO 2008/060332 A2 (TRUSTESS OF COLUMBIA UNIVERSIT [US]; MARKS ANDREW ROBERT [US] UNIV COL) 22 MAY 2008 (2008-05-22) PAGE 108, COMPOUND S111; PAGE 110, COMPOUNDS S120, S121 CLAIMS 1,3-11 Reivindicaciones afectadas 1-11,13-23,27

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/156505

Fecha de realización del informe: 16 de agosto 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?: 89998-01
 (22) Fecha de Solicitud: 15 de mayo de 2013
 (30) Numero(s) prioridad: 101117279 Taiwan, República de China
 (71) Titular(es): PRINCO CORP., N°6, CREATION 4TH ROAD, SCIENCE-BASED INDUSTRIAL PARK, HSINCHU, TAIWAN, REPÚBLICA DE CHINA, Taiwan, República de China
 (74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO
 (54) Título: DISCO ÓPTICO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G11/B 7/24
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 2012014238 A1 (FENG WEN-CHUN.LIN ZHI-HSIN) 19 JANUARY 2012 (19.01.2012) ABSTRACT; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1,9
 A US 2010034061 A1 (YU CHIH-CHING, HUANG CHAO-MING.KUEI YU-CHEN) 11 FEBRUARY 2010 (11.02.2010) ABSTRACT; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1,9
 A CN 1397945 A (DENG HONGJI) 19 FEBRUARY 2003 (19.02.2003) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1,9
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/171563
 Fecha de realización del informe: 23 de agosto 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?: 89999-01
 (22) Fecha de Solicitud: 15 de mayo de 2013
 (30) Numero(s) prioridad: 101117141 Taiwan, República de China
 (71) Titular(es): PRINCO CORP., No. 6, CREATION 4TH ROAD, SCIENCE-BASED INDUSTRIAL PARK, HSINCHU, TAIWAN, REPÚBLICA DE CHINA., Taiwan, República de China
 (74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO
 (54) Título: DISCO ÓPTICO Y MÉTODO DE FABRICACIÓN DEL MISMO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G11/B 7/24
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 2007/0223356 A1 (KINOSHITA ET AL.) 27 SEPTEMBER 2007 (27.09.2007) FIGS. 1-4 AND PARA [0071] Reivindicaciones afectadas 1-14
 Y US 2010/0103809 A1 (CHEN ET AL.) 29 APRIL 2010 (29.04.2010) FIGS.6-8 AND PARA [0036] Reivindicaciones afectadas 1-14
 Y US 2012/0015163 A1 (HE ET AL.) 19 JANUARY 2012 (19.01.2012) FIGS. 1B-C AND PARA [0039] Reivindicaciones afectadas 1-14
 A US 2004/0170119 A1 (WATANABE) 02 SEPTEMBER 2004 (02.09.2004), PARA [0176] 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 2013/172860
 Fecha de realización del informe: 24 de agosto 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?: 90005-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de mayo de 2013
 (30) Numero(s) prioridad: BE2012/0351 Bélgica
 (71) Titular(es): BAGGERWERKEN DECLOEDT & ZN.NV, SLIJKENSESTEENWEG 2, B-8400 OOSTENDE, BÉLGICA., Bélgica
 (74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO
 (54) Título: CABEZA DE SUCCIÓN PARA UNA NAVE DRAGA Y MÉTODO PARA DRAGAR USANDO DICHA CABEZA DE SUCCIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E02/F 3/92
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X GB 1 383 089 A (HOLLANDSCHE AANEMING MIJ NV) 5 FEBRUARY 1975 (1975-02-05) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 11-14, 17
 X FR 2 565 611 A1 (ASSTECH IND SA [FR]) 13 DECEMBER 1985 (1985-12-13) ABSTRACT; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1, 14
 X JP 2002 070061 A (HAYAMIZUGUMI KK) 8 MARCH 2002 (2002-03-08) Reivindicaciones afectadas 1, 11, 13, 14
 Y ABSTRACT; FIGURES 5, 6 Reivindicaciones afectadas 1- 10, 14-16
 Y US 3 959 897 A (MAY WILLIAM P) 1 JUNE 1976 (1976-06-01) ABSTRACT; FIGURES 1, 2, 3 Reivindicaciones afectadas 1- 10, 14-16
 A WO 2010/066757 A1 (DREDGING INT [BE]; TACK BRUNO [BE]) 17 JUNE 2010 (2010-06-17) ABSTRACT; FIGURES 1, 2 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 2013/174932.
 Fecha de realización del informe: 22 de agosto 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?: 90086-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de noviembre de 2013

(30) Numero(s) prioridad: 12/60576 Francia

(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA, Francia

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: NUEVO PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DEL (2E)-3-(3,4-DIMETOXIFENIL)PROP-2-ENONITRILO, Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA Y DE SUS SALES DE ADICIÓN A UN ÁCIDO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 253/30; C07/D 223/16

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A DE 23 03 919 A1 (NISSHIN FLOUR MILLING CO) 2 AUGUST 1973 (1973-08-02) PAGE 19, LINE 7-LINE 19 Reivindicaciones afectadas 1,14

A SPENCER A: "A HIGHLY EFFICIENT VERSION OF THE PALLADIUM-CATALYSED ARYLATION OF ALKENES WITH ARYL BROMIDES", JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, ELSEVIER-SEQUOIA S.A. LAUSANNE, CH, VOL.258, 1 JANUARY 1983 (1983-01-01), PAGES 101-108, XP001205429, ISSN: 0022-328X, DOI: 10.1016/0022-328X (83)89511-4 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,14

A EP 0 534 859 A1 (ADIR [FR]) 31 MARCH 1993 (1993-03-31) CITED IN THE APPLICATION EXEMPLES Reivindicaciones afectadas 1,14

A WO 2011/138625 A1 (RICHTER GEDEON NYRT [HU]; UJVARI VIKTOR [HU]; BODI JOZSEF [HU]; FARAGO) 10 NOVEMBER 2011 (2011-11-10) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1,14

A KAMETANI TETSUJI ET AL: "SYNTHESES OF (+-) -TETRAHYDROPALMATINE AND SPIROBENZYLISOQUINOLINES BY THERMOLYSIS OF BENZOCYCLOBUTENE DERIVATIVES", JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY, PERKIN TRANSACTIONS 1, CHEMICAL SOCIETY, LETCHWORTH; GB, N°10, 1 JANUARY 1985 (1985-01-01), PAGES 2151-2154, XP008162620, ISSN: 0300-922X, DOI: 10.1039/P19850002151 PAGE 2152, COLUMN 2, PARAGRAPH 1 Reivindicaciones afectadas 1,14

A ZHAO SHENG YIN ET AL: "A PRACTICAL SYNTHESIS OF 1-CYANO-4,5-DIMETHOXYBENZOCYCLOBUTENE", JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH, SCIENCE REVIEWS LTD, GB, N°7, 1 JANUARY 2009 (2009-01-01), PAGES 420-422, XP008162622, ISSN: 0308-2342 ABSTRACT PAGE 421; FIGURE 2 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 2014/072640

Fecha de realización del informe: 22 de agosto 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?: 90129-01

(22) Fecha de Solicitud: 21 de febrero de 2014

(71) Titular(es): INGRID MICHELLE AIZPURÚA ALVARADO, BOULEVARD EL DORADO, DUPLEX 17, CIUDAD DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ, La República de Panamá

(74) Apoderado: FABREGA, MOLINO Y MULINO

(54) Título: BANDA PROTECTORA DE CABEZA PARA BEBE EN LA ETAPA DE GATEO Y PRIMEROS PASOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A47/D 13/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A ES 1 025 669 - (MARGARITA DE LA GUERRA GALLEGO) -- 3 DE SEPTIEMBRE DE 1993.

Reivindicaciones afectadas ----

A ES 1 045 283 - (ALBERTO GONZÁLEZ RICO) - 16 DE DICIEMBRE DE 1999. Reivindicaciones

afectadas ----

A CL 199501749 - (LUIS ALFREDO PEREZ BARRIA) - 14 DE NOVIEMBRE DE 1995. Reivindicaciones

afectadas ----

A KR 20020075708 - (KIMURA YUKO; MINOGUCHI KAZUMI) - 5 DE MAYO DE 2002. Reivindicaciones

afectadas ----

Observaciones:

Fecha de realización del informe: 6 de septiembre de 2017

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?: 90152-01
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de marzo de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 13/52741 Francia
 (71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES CEDEX FRANCIA, Francia
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Título: PROCEDIMIENTO DE SÍNTESIS DE DERIVADOS DE LA 7,8-DIMETOXI-1,3-DIHI-DRO-2H-3-BENZAZEPIN-2-ONA Y APLICACIÓN A LA SÍNTESIS DE LA IVABRADINA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 223/16
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A EP 0 534 859 A1 (ADIR [FR]) 31 MARCH 1993 (1993-03-31) CITED IN THE APPLICATION CLAIM 1
 Reivindicaciones afectadas 1-11
 A WO 2008/065681 A2 (CADILA HEALTHCARE LTD [IN]; DWIVEDI SHRIPRAKASH DHAR [IN]; KUMAR RAJIV)
 5 JUNE 2008 (2008-06-05) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/154994
 Fecha de realización del informe: 17 de agosto 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?: 90165-01
 (22) Fecha de Solicitud: 2 de abril de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 61/544,950 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): GILEAD SCIENCES, INC., 333 LAKESIDE DRIVE, FOSTER CITY, CALIFORNIA 94404, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Título: MÉTODOS PARA PREPARAR ANÁLOGOS NUCLEOTÍDICOS ANTIVIRALES
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/F 9/6561

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X	US 7 390 791 B2 (BECKER MARK W [US] ET AL) 24 JUNE 2008 (2008-06-24) CITED IN THE APPLICATION	Reivindicaciones afectadas	9-17
A	EXAMPLES 2, 3; COMPOUNDS II, III, IV	Reivindicaciones afectadas	1-8
X	US 7 803 788 B2 (BECKER MARK W [US] ET AL) 28 SEPTEMBER 2010 (2010-09-28) CITED IN THE APPLICATION	Reivindicaciones afectadas	9-17
A	EXAMPLES 2, 3; COMPOUNDS II, III, IV	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 2013/052094.

Fecha de realización del informe: 22 de febrero 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?: 90227-01
 (22) Fecha de Solicitud: 28 de mayo de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 13/308,111 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): LINCOLN DIAGNOSTICS, INC., P.O BOX 1128, DECATUR, IL 62525, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Título: DISPOSITIVOS DE PRUEBA PARA ALERGIA Y MÉTODO DE PRUEBA PARA ALERGIAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/B 5/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2010/00252910 A1 (LANE ET AL.) 28 ENERO DE 2010 (28.01.2010) RESUMEN; FIGURAS. 3,9-11; PÁRRAFOS [0042], [0054]-[0058] Reivindicaciones afectadas 1,4,10-12,15,21-23,26,28-30
 A,P US 2012/0089048 A1 (HARISH ET AL) 12 DE ABRIL DE 2012 (12.04.2012) TODO EL DOCUMENTO
 Reivindicaciones afectadas 1-30
 A US 6,024,706 A (HSIAO) 15 DE FEBRERO DE 2000 (15.02.2000) TODO EL DOCUMENTO
 Reivindicaciones afectadas 1-30
 A - Reivindicaciones afectadas 2-3,5-9,13-14,16-20,24-25,27
 Y US 2010/0010374 A1 (ESCUTIA ET AL.) 14 DE ENERO DE 2010 (14.01.2010); FIGURAS 7-8; PÁRRAFO [0075]; [0006],[0010] Reivindicaciones afectadas 1,4,10-12,15,21-23,26,28,30
 A - Reivindicaciones afectadas 2-3,5-9,13-14,16-20,24-25,27
 Y US 2010/0030100 A1 (TOKUMOTO ET AL.) 04 FEBRERO DE 2010 (04.02.2010) PÁRRAFO [0032]
 Reivindicaciones afectadas 4,15,26
 A US 5,139,029 A (FISHMAN ET AL) 18 DE AGOSTO DE 1992 (18.08.1992) TODO EL DOCUMENTO
 Reivindicaciones afectadas 1-30
 A US 2008/0114298 A1 (CANTOR ET AL) 15 DE MAYO DE 2008 (15.03.2008) TODO EL DOCUMENTO
 Reivindicaciones afectadas 1-30
 A WO 2008/007906 A1 (KIM ET AL) 17 DE ENERO DE 2008 (17.01.2008) TODO EL DOCUMENTO
 Reivindicaciones afectadas 1-30
 A US 5,820,562 A (HSIAO) 13 DE OCTUBRE DE 1998 (13.10.1998) TODO EL DOCUMENTO
 Reivindicaciones afectadas 1-30

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/081901

Fecha de realización del informe: 13 de marzo 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?: 90314-01
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de agosto de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 61/595,463 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): MERAL LIMITED, 3239 SATELITE, DULUTH, GA 30096, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: Estudio Benedetti
 (54) Titulo: COMPOSICIONES VETERINARIAS ORALES PARASITICIDAS QUE COMPRENEN AGENTES ACTIVOS DE ACCIÓN SISTÉMICO, MÉTODOS Y USOS DE LAS MISMAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/422; A61/P 33/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2011/149749 A1 (DU PONT [US]; CURRIE MARTIN JAMES [US]) 1 DECEMBER 2011 (2011-12-01) CLAIMS 2-4 PAGE 21, LINE 15 - PAGE 27, LINE 9 TABLE A PAGE 49, LINE 33 - PAGE 50, LINE 23 Reivindicaciones afectadas 1-6,12,14-17,19-25
 X WO 2008/154528 A2 (DU PONT [US]; LAHM GEORGE PHILIP [US]; WAGERLE TY [US]; XU MING [US]) 18 DECEMBER 2008 (2008-12-18) CLAIMS 1,6-8 PAGE 116, LINE 1-LINE 4 PAGE 111, LINE 10 - LINE 15 Reivindicaciones afectadas 1-6,12,14-25
 X WO 2009/002809 A2 (DU PONT [US]; LAHM GEORGE PHILIP [US]; LONG JEFFREY KEITH [US]; XU MIN) 31 DECEMBER 2008 (2008-12-31) CLAIMS 7-9,13 PAGE 133, LINE 16 - LINE 19 PAGE 128, LINE 29 - LINE 34 Reivindicaciones afectadas 1-6,12,14-25
 X WO 2005/062782 A2 (MERIAL LTD [US]; CLEVERLY DOUGALS [NZ]; HAGENBUCH MICHELLE [US]; CHEN) 14 JULY 2005 (2005-07-14) CLAIMS 1,2 PAGE 49, TABLE Reivindicaciones afectadas 1,4-6,9,10,16,20,22-25
 X WO 2005/099692 A1 (AKZO NOBEL NV [NL]; HURON SEBASTIEN CLAUDE JACQUES [US]; SHELTON CELIA) 27 OCTOBER 2005 (2005-10-27) CLAIMS 1, 2,4 PAGE 12, LAST PARAGRAPH PAGE 18, 2ND PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 1,4-7,10,16,20,22-25
 X WO 2005/013714 A1 (NOVARTIS AG [CH]; NOVARTIS PHARMA GMBH [AT]; ISELE UTE [DE]) 17 FEBRUARY 2005 (2005-02-17) CLAIMS 1, 18-22 PAGE 34, LAST PARAGRAPH PAGE 30, 2ND PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 1,4,5,9,10,16,20,22-25
 X WO 2008/148027 A1 (FIRST PRIORITY INC [US]; SCHNEIDER LAWRENCE F [US]) 4 DECEMBER 2008 (2008-12-04) CLAIMS 1,3,8-10,12 Reivindicaciones afectadas 1,4,10,16,20,22-25
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/119442
 Fecha de realización del informe: 13 de marzo 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?: 90316-01
 (22) Fecha de Solicitud: 6 de agosto de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 13/367,362 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): HICKIES INC, 2 NORTHSIDE PIERS APARTMENT 20C BROOKLYN, NY,11211, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Titulo: DISPOSITIVO DE FIJACIÓN Y SISTEMAS Y MÉTODOS DE LOS MISMOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A43/C 11/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	US 7,506,420 B2 (FRYDLEWSKI) 24 MARCH 2009 (24.03.2009) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-3,9,15,19,21,23-25,28
Y	- Reivindicaciones afectadas 6-8,16-17,20,22,26,27
Y	US 3,193,950 A (LIOU) 13 JULY 1965 (13.07.1965) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 6-8,16
Y	US 4,486,965 A (FRITON 11 DECEMBER 1984 (11.12.1984) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 17
Y	US 5,214,826 A (FORTUNE) 01 JUNE 1993 (01.06.1993) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 20
Y	US 5,537,763 A (DONNADIEU ET AL) 23 JULY 1996 (23.07.1996) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 22
Y	US 5,388,315 A (JONES) 14 FEBRUARY 1995 (14.02.1995) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 26
Y	US 2006/0168785 A1 (KRAFT ET AL) 03 AUGUST 2006 (03.08.2006) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 27

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/119268
 Fecha de realización del informe: 14 de marzo de 2017
 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?: 90324-01
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de agosto de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 61/598,521 Estados Unidos de América, 61/598,576 Estados Unidos de América, 61/607,066 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): AMERICAN SCIENCE AND ENGINEERING, INC., 829 MIDDIESEX AVENUE, BILLERICA, MASSACHUSETTS 01821, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Titulo: INSPECCIÓN DE RAYOS X UTILIZANDO DETECTORES DE CENTELLEO CON FIBRA ÓPTICA CON LONGITUD DE ONDA CAMBIANTE.
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G01/T 1/20; G01/V 5/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	US AL 2011-0079726 (KUSNE7 ET AL.). 2011 ABRIL 07 VER ABSTRACTO; LOS PÁRRAFOS 15-46 Y LAS FIGURAS 1-8 Reivindicaciones afectadas 1-17,20-21
Y	- Reivindicaciones afectadas 19,31-33
A	- Reivindicaciones afectadas 18,22-30
X	US AL 2009-0257555 (CHALMERS ET AL.). 15 DE OCTUBRE DE 2009 VER ABSTRACTO; LOS PÁRRAFOS 51'156 Y LAS FIGURAS 4 A 29. Reivindicaciones afectadas 22-28,30
Y	- Reivindicaciones afectadas 31-33
X	WO 2011-163108 A2 (AMERICAN SCIENCE AND ENGINEERING, INC) 29 DICIEMBRE VER ABSTRACTO; LAS PÁGINAS 3'8 Y LAS FIGURAS 2 A 4. Reivindicaciones afectadas 29
A	US AL 2011-0309257 (MENGE, PETER R.) 22 DE DICIEMBRE DE 2011 VER ABSTRACTO Y LAS FIGURAS 1 Y 7 Reivindicaciones afectadas 1-33
X	US 05968425 A (BROSS ET AL.) 19 DE OCTUBRE DE 1999 VER ABSTRACTO; COLUMNA 4, LINEA 8, COLUMNA 7, LÍNEA 22 Y LAS FIGURAS 1-2 Reivindicaciones afectadas 18
Y	- Reivindicaciones afectadas 19

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/122763
 Fecha de realización del informe: 20 de febrero 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?: 90328-01
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de agosto de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 12162282.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): DOOSAN LENTJES GMBH, C/O DANIEL-GOLDBACH-STRASSE 19,40880 RATINGEN, ALEMANIA, Alemania
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Título: UN DISPOSITIVO DE PURIFICACIÓN DE GAS DE COMBUSTIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B01/D 53/18
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X EP 0 162 536 B1 (BABCOCK HITACHI KK [JP]) 10 JANUARY 1996 (1996-01-10) PAGE 3, LINE 42 - PAGE 4, LINE 22; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-12
 X WO 2010/131327 A1 (MITSUBISHI HEAVY IND LTD [JP]; AKIYAMA TOMOO; OKINO SUSUMU; OCHI EIJI) 18 NOVEMBER 2010 (2010-11-18) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-4,8-12
 X JP 11 290646 A (BABCOCK HITACHI KK) 26 OCTOBER 1999 (1999-10-26) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-7,12
 Y - Reivindicaciones afectadas 8-11
 X EP 0 756 890 B1 (LENTJES BISCHOFF GMBH DE LURGI LENTJES BISCHOFF GMBH [DE]) 17 MAY 2000 (2000-05-17) CITED IN THE APPLICATION FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1,2,12
 Y WO 2009/014016 A1 (MITSUBISHI HEAVY IND LTD [JP]; SONODA KEISUKE [JP]; NAGAO SHOZO [JP];) 29 JANUARY 2009 (2009-01-29) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 8-11
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N°WO 2013/143788
 Fecha de realización del informe: 15 de marzo 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?: 90389-01
 (22) Fecha de Solicitud: 22 de octubre de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: US61/636,932 Estados Unidos de América, US61/791,896 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, KANDA-TSUKASAMACHI 2-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 1018535, JAPÓN., Japón
 (74) Apoderado: Estudio Benedetti
 (54) Título: PREPARADO INYECTABLE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/496; A61/K 9/10; A61/K 47/02; A61/K 47/08; A61/K 47/22; A61/K 47/32; A61/K 47/34
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	WO 2012/026562 A1 (OTSUKA PHARMACEUTICAL. CO; LTD.), 01 MARCH 2012 (01.03.2012), COMPARATIVE EXAMPLES 7 TO 10 & US 2013/ 0045250 A1 & EP 2552420 A Reivindicaciones afectadas 1-4,10-13
A	WO 2012/026562 A1 (OTSUKA PHARMACEUTICAL. CO; LTD.), 01 MARCH 2012 (01.03.2012), COMPARATIVE EXAMPLES 7 TO 10 & US 2013/ 0045250 A1 & EP 2552420 A Reivindicaciones afectadas 5-9
Y	JP 2006-316052 A (OTSUKA PHARMACEUTICAL CO; LTD.), 24 NOVEMBER 2006 (24.11.2006), EXAMPLE 1 & US 2010/ 0179322 A1 & US 2011/0152286 A1 & EP 1869025 A & WO 2006/112464 A1 Reivindicaciones afectadas 1-13
Y	JP 11-29463 A (SENJU PHARMACEUTICAL CO; LTD.), 02 FEBRUARY 1999 (02.02.1999), CLAIMS; EXAMPLES & US 6274634 B1 & US 2001/0036966 A1 & US 2003 /0008010 A1 & EP 995435 A1 & WO 1998/051281 A1 Reivindicaciones afectadas 1-13
Y	JP 2010-507566 A (OTSUKA PHARMACEUTICAL CO; LTD.) 11 MARCH 2010 (11.03.2010), CLAIMS; EXAMPLES; PARAGRAPH [0004] & US 2010/0029714 A1 & EP 2077840 A & WO 2008/050896 A1 Reivindicaciones afectadas 1-13
Y	WO 2002/015878 A1 (SENJU PHARMACEUTICAL CO; LTD.), 28 FEBRUARY 2002 (28.02.2002), CLAIMS; EXAMPLES & US 2003/0195179 A1 & US 2009/0253807 A1 & EP 1312356 A1 & WO 2002/015878 A1 Reivindicaciones afectadas 1-13

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/161830
 Fecha de realización del informe: 17 de marzo 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?: 90692-01
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de junio de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 61/736,799 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, OTTILIAVEJ 9, DK-2500 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (54) Titulo: COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN VORTIOXETINA Y DONEPEZILO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/445; A61/K 31/495; A61/P 25/00; A61/P 25/16; A61/P 25/24; A61/P 25/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A WO 2009/062517 A1 (LUNDBECK & CO AS H [DK]; TAKEDA PHARMACEUTICALS NORTH A [US]; CHON JIN) 22 MAY 2009 (2009-05-22) CITED IN THE APPLICATION CLAIM 10 PAGE 2, LINES 15-17 PAGE 18, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-9

A CACHARD-CHASTEL ET AL: "PRUCALOPRIDE AND DONEPEZIL ACT SYNERGISTICALLY TO REVERSE SCOPOLAMINE-INDUCED MEMORY DEFICIT IN C57B1/6J MICE", BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, ELSEVIER, AMSTERDAM, NL, VOL. 187, N° 2, 18 OCTOBER 2007 (2007-10-18), PAGES 455-461, XP022419975, ISSN: 0166-4328, DOI: 10.1016/J.BBR.2007.10.008 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-9

A FRERET THOMAS ET AL: "SYNERGISTIC EFFECT OF ACETYLCHOLINESTERASE INHIBITION (DONEPEZIL) AND 5-HT(4) RECEPTOR ACTIVATION (RS67333) ON OBJECT RECOGNITION IN MICE.", BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH 21 APR 2012, VOL. 230, N°1, 21 APRIL 2012 (2012-04-21), PAGES 304-308, XP055100641, ISSN: 1872-7549, DOI: 10.1016/j.bbr.2012.02.012 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-9

A DE BRUIN N M W J ET AL: "TWO NOVEL 5-HT6 RECEPTOR ANTAGONISTS AMELIORATE SCOPOLAMINE-INDUCED MEMORY DEFICITS IN THE OBJECT RECOGNITION AND OBJECT LOCATION TASKS IN WISTAR RATS.", NEUROBIOLOGY OF LEARNING AND MEMORY SEP 2011, VOL. 96, N° 2, SEPTEMBER 2011 (2011-09), PAGES 392-402, XP055100651, ISSN: 1095-9564, DOI: 10.1016/j.nlm.2011.06.015 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-9

A US 2008/032965 A1 (HIRST WARREN D [US] ET AL) 7 FEBRUARY 2008 (2008-02-07) CLAIMS 1, 2, 9, 10 Reivindicaciones afectadas 1-9

A SELTZER B: "DONEPEZIL: AN UPDATE", EXPERT OPINION ON PHARMACOTHERAPY, ASHLEY PUBLICATIONS LTD, LONDON, UK, VOL. 8, N° 7, MAY 2007 (2007-05), PAGES 1011-1023, XP009175600, ISSN: 1465-6566, DOI: 10.1517/14656566.8.7.1011 PAGE 1015, COLUMN 1, PARAGRAPH 1 - PAGE 1015, COLUMN 2, PARAGRAPH 3 Reivindicaciones afectadas 1-9

A ADELL ALBERT: "LU-AA21004, A MULTIMODAL SEROTONERGIC AGENT, FOR THE POTENTIAL TREATMENT OF DEPRESSION AND ANXIETY.", IDRUGS : THE INVESTIGATIONAL DRUGS JOURNAL DEC 2010, VOL. 13, N° 12, DECEMBER 2010 (2010-12), PAGES 900-010, XP009176021, ISSN: 2040-3410 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-9

A RIVERON M ET AL: "EFFICACY AND TOLERABILITY OF A COMBINATION TREATMENT OF MEMANTINE AND DONEPEZIL FOR ALZHEIMER'S DISEASE: A LITERATURE REVIEW EVIDENCE", EUROPEAN NEUROLOGICAL JOURNAL 2011 SAN LUCAS MEDICAL LTD GBR, VOL. 3, N° 1, JANUARY 2011 (2011-01), PAGES 15-19, XP002718911, ISSN: 2041-8000 ABSTRACT TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-9

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/090929.

Fecha de realización del informe: 7 de abril de 2016

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?: 90735-02
 (22) Fecha de Solicitud: 25 de junio de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 12306691.2 Oficina Europea de Patentes (OEP), 12306694.6 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): SANOFI, 54, RUE LA BOÉTIE, F75008 PARIS, FRANCIA., Francia
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: ANTICUERPOS ANTI-LAMP1 Y CONJUGADOS ANTICUERPO FÁRMACO, Y USOS DE ÉSTOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/395; A61/K 47/48; A61/P 35/00; C07/K 16/28
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2005/012912 A2 (CHIRON CORP [US]; VENETSANAKOS ELENI [US]) 10 FEBRUARY 2005 (2005-02-10) Reivindicaciones afectadas 1-3,6-33,35,44
 Y TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 4,5,44
 A,P ANONYMOUS: #3243 LAMPI (C54H11) RABBIT MAB", CELL SIGNALLING TECHNOLOGIES, 21 MARCH 2014 (2014-03-21), XP002727023, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTP://MEDIA.CELLSIGNAL.COM/PDF/3243.PDF [RETRIEVED ON 2014-07-08] THE WHOLE DOCUMENT] Reivindicaciones afectadas 4,5
 A PEDEN ANDREW A ET AL: "LOCALIZATION OF THE AP-3 ADAPTOR COMPLEX DEFINES A NOVEL ENDOSOMAL EXIT SITE FOR LYSOSOMAL MEMBRANE PROTEINS;" THE JOURNAL OF CELL BIOLOGY, VOL.164, N°7, 29 MARCH 2004 (2004-03-29), PAGES 1065-1076, XP002727024, ISSN: 0021-9525 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-45
 A WOLFF ANTONIO C ET AL: "AMERICAN SOCIETY OF CLINICAL ONCOLOGY/COLLEGE OF AMERICAN PATHOLOGISTS GUIDELINE RECOMMENDATIONS FOR HUMAN EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR 2 TESTING IN BREAST CANCER", ARCHIVES OF PATHOLOGY & LABORATORY MEDICINE, VOL.131, N°1, 1 JANUARY 2007 (2007-01-01), PAGES 18-43, XP008077476, COLLEGE OF AMERICAN PATHOLOGISTS, US ISSN: 0003-9985 PAGE 35- PAGE 36 TABLE A6 Reivindicaciones afectadas 1-45
 X ANONYMOUS: "LAMPI ANTIBODY H00003916-B01P PRODUCT DATASHEET", NOVUSBIO, 4 JUNE 2011 (2011-06-04), XP002727025, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTP://WWW.NOVUSBIO.COM/PDFS/H00003916-B01P.PDF [RETRIEVED ON 2014-07-11] Reivindicaciones afectadas 34,37-39,43
 Y THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 44
 A,P ANONYMOUS: "ANTI LAMPI HUMAN MAXPAB (H00003916-B01P)", TEBU-BIO, 11 JULY 2014 (2014-07-11), XP002727026, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTP://WWW.TEBU-BIO.COM/PRODUCT/157H00003916-B01P [RETRIEVED ON 2014-07-11] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 34,37-39,43
 A M. C. ABBA ET AL: "IDENTIFICATION OF NOVEL AMPLIFICATION GENE TARGETS IN MOUSE AND HUMAN BREAST CANCER AT A SYNTENIC CLUSTER MAPPING TO MOUSE CH8A1 AND HUMAN CH13Q34", CANCER RESEARCH, VOL. 67, N°9, 1 MAY 2007 (2007-05-01), PAGES 4104-4112, XP055057222, ISSN: 0008-5472, DOI: 10.1158/0008-5472.CAN-06-4672 THE WHOLE DOCUMENT PAGE 4107-PAGE 4109 Reivindicaciones afectadas 1-33
 A OERNTFT T F ET AL: "GENOME-WIDE STUDY OF GENE COPY NUMBERS, TRANSCRIPTS, AND PROTEIN LEVELS IN PAIRS OF NON-INVASIVE AND INVASIVE HUMAN TRANSITIONAL CELL CARCINOMAS", MOLECULAR & CELLULAR PROTEOMICS, AMERICAN SOCIETY FOR BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY, VOL. 1, N° 1, 1 JANUARY 2002 (2002-01-01), PAGES 37-45, XP008015037, ISSN: 1535-9476, DOI: 10.1074/MCP.M100019-MCP200 PAGE 44, RIGHT- HAND COLUM Reivindicaciones afectadas 1-45



A KELLIE JOYCE ET AL: "ANTIMICROBIAL SPECTRUM OF THE ANTITUMOR AGENT, CISPLATIN", THE JOURNAL OF ANTIBIOTICS, VOL. 63, n°8, 23 JUNE 2010 (2010-06-23), PAGES 530-532, XP055055686, ISSN: 0021-8820, DOI: 10.1038/JA.2010.64 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-45

Y CLAIMS 1,14,17,21 PAGE 21, LINE 10 - LINE 16 Reivindicaciones afectadas 5,5,44

A B. B. HASINOFF: "BIOCHEMICAL AND PROTEOMICS APPROACHES TO CHARACTERIZE TOPOISOMERASE II CYSTEINES AND DNA AS TARGETS RESPONSIBLE FOR CISPLATIN-INDUCED INHIBITION OF TOPOISOMERASE II", MOLECULAR PHARMACOLOGY, VOL.67, N°3, 1 JANUARY 2004 (2004-01-01), PAGES 937-947, XP055009282, ISSN: 0026-895X, DOI: 10.11.24/MOL.104.004416 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-45

A Y. JUNG: "RNA POLYMERASE II BLOCKAGE BY CISPLATIN-DAMAGED DNA: STABILITY AND POLYUBIQUITYLATION OF STALLED POLYMERASE", JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, VOL.281 N°3, 2 DECEMBER 2005 (2005-12-02), PAGES 1361-1370, XP055055747, ISSN: 0021-9258, DOI: 10.1074/JBC.M509688200 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-45

A US 2011/123554 A1 (OSTERROTH FRANK [DE] ET AL) 26 MAY 2011 (2011-05-26) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-45

A WO 2004/048537 A2 (EXELIXIS INC [US]; COSTA MICHAEL R [US]; MAXWELL MARK E [US]; LACKNER) 10 JUNE 2004 (2004-06-10) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-33

A ANONYMOUS: "APC ANTI-HUMAN CD107 A (LAMP-1) ANTIBODY-TECHNICAL DATA SHEET", BIOLEGEND INTERNET CITATION, 30 NOVEMBER 2012 (2012-11-30), PAGE 1, XP002714305, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://WWW.BIOLEGEND.COM/APC-ANTI-HUMAN-CD107A-LAMP-1-ANTIBODY-5428.HTML [RETRIEVED ON 2013-10-08] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-33,44

A HIRAO LAUREN A ET AL: "IMMUNE MODULATION THROUGH 4-1BB ENHANCES SIV VACCINE PROTECTION IN NON-HUMAN PRIMATES AGAINST SIVMAC251 CHALLENGE." PLOS ONE, VOL. 6, N°9, E24250, SEPTEMBER 2011 (2011-09), PAGES 1-11,XP002727021, ISSN:1932-6203 PAGE 10, LEFT-HAND COLUMN FIGURE 3C PAGE 3, LAST PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 1-33,44

A DATABASE UNIPROT [ON LINE] 1 JULY 1989 (1989-07-01), "RENAME: FULL=LYSOSOME-ASSOCIATED MEMBRANE GLYCOPROTEIN 1; SHORT=LAMP-1; SHORT=LYSOSOME-ASSOCIATED MEMBRANE PROTEIN 1; AL TNAME: FULL=CD107 ANTIGEN-LIKE FAMILY MEMBER A; AL TNAME: CD_ANTIGEN=CD107A; FLAGS: PRECURSOR", XP002714306, DATABASE ACCESSION N°P11279 THE WHOLE DOCUMENT: Reivindicaciones afectadas 1-33

A DATABASE UNIPROT [ON LINE] 25 JANUARY 2012 (2012-01-25), "SUBNAME: FULL=LYSOSOME-ASSOCIATED MEMBRANE GLYCOPROTEIN 1; FLAGS: FRAGMENT", XP002714307, DATABASE ACCESSION N°G7PVS1 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-33

X PARKINSON -LAWRENCE ET AL: "IMMUNOCHEMICAL ANALYSIS OF CD107A (LAMP-1)", CELLULAR IMMUNOLOGY, VOL.236, N°1-2, 1 JULY 2005 (2005-07-01), PAGES 161-166, XP005197739, ACADEMIC PRESS, SANDIEGO, CA, US ISSN: 0008-8749, DOI: 10.1016/J.CELLIMM.2005.08.024 Reivindicaciones afectadas 34,36,37,40-43

Y PARAGRAPH [03.2] Reivindicaciones afectadas 4,5,44

X DENIS NICHOLAS ET AL: "QUANTITATIVE PROTEOMIC ANALYSIS OF PCSK9 GAIN OF FUNCTION IN HUMAN HEPATIC HUH7 CELLS;" JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, VOL.10, N°4, 1 APRIL 2011 (2011-04-01), PAGES 2011-2026, XP002727022, ISSN: 1535-3907 Reivindicaciones afectadas 34,36,37,40-43

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/102299

Fecha de realizacion del informe: 8 de junio 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?: 90753-01
 (22) Fecha de Solicitud: 8 de julio de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 61/750,052 Estados Unidos de América, 61/875,528 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, 1101 CN AMSTERDAM NETHERLANDS, LOS PAISES BAJOS., Suecia
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
 (54) Título: PREDICCIÓN BASADA EN MODELO EN UN BARCO DE FILTROS DE MUESTREO CRÍTICO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G10/L 19/093
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	US 2006/015329 A1 (CHU WAI C [US]) 19 JANUARY 2006 (2006-01-19) PARAGRAPH [0087] - PARAGRAPH [0112]; FIGURES 6A, 6B, 7, 8B, 9 - 13, 16 Reivindicaciones afectadas 1-5,8-10, 22-28,30-34
A	US 2006/015329 A1 (CHU WAI C [US]) 19 JANUARY 2006 (2006-01-19) PARAGRAPH [0087] - PARAGRAPH [0112]; FIGURES 6A, 6B, 7, 8B, 9 - 13, 16 Reivindicaciones afectadas 6,7,11-21,29

Observaciones: EL ESTUDIO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA ES DESFAVORABLE. ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/108393
 Fecha de realización del informe: 26 de mayo 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?: 90777-01

(22) Fecha de Solicitud: 31 de julio de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/759,320 Estados Unidos de América, 61/772,292 Estados Unidos de América, 61/828,899 Estados Unidos de América, 61/870,729 Estados Unidos de América, 61/897,793 Estados Unidos de América, 61/907,332 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI

(54) Titulo: FORMULACIÓN COMBINADA DE DOS COMPUESTOS ANTIVIRALES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/16; A61/K 9/20; A61/K 31/501; A61/K 31/513

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2011/156757 A1 (GILEAD SCIENCES INC [US]; DELANEY WILLIAM E IV [US]; LEE WILLIAM A [US])
 15 DECEMBER 2011 (2011-12-15) PAGE 12, LINE 1 - PAGE 13, LINE 5 EXAMPLE 16 PAGE 18, LINE 17
 Reivindicaciones afectadas 1-10

A GERMAN P ET AL: "LACK OF CLINICALLY SIGNIFICANT PHARMACOKINETIC DRUG-DRUG INTERACTION BETWEEN SOFOSBUVIR (GS-7977) AND GS-5885 OR GS-9669 IN HEALTHY VOLUNTEERS", 63RD ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF LIVER DISEASES, 1 NOVEMBER 2012 (2012-11-01), XP009177074, PAGE 1072A, RIGHT-HAND COLUMN, LAST PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 1-10

A CHIOU D ET AL: "CRYSTALLIZATION OF AMORPHOUS COMPONENTS IN SPRAY-DRIED POWDERS", DRYING TECHNOLOGY, TAYLOR & FRANCIS, PHILADELPHIA, PA, US, VOL. 25, 1 JANUARY 2007 (2007-01-01), PAGES 1427-1435, XP009108943, ISSN: 0737-3937, DOI: 10.1080/07373930701536718 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-10

A HILFIKER R ET AL: "RELEVANCE OF SOLID-STATE PROPERTIES FOR PHARMACEUTICAL PRODUCTS", 1 JANUARY 2006 (2006-01-01), 20060101, PAGE(S) 1-19, XP002525043, ISBN: 978-3-527-31146-0 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10

A GUILLORY J K ED - BRITAIN H G: "GENERATION OF POLYMORPHS, HYDRATES, SOLVATES, AND AMORPHOUS SOLIDS", 1 JANUARY 1999 (1999-01-01), POLYMORPHISM IN PHARMACEUTICAL SOLIDS; [DRUGS AND THE PHARMACEUTICAL SCIENCES; 95], MARCEL DEKKER INC, NEW YORK * BASEL, PAGE(S) I - II,183, XP002350313, ISBN: 978-0-8247-0237-3 THE WHOLE DOCUMENT PAGE 213 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 2014/120981.

Fecha de realización del informe: 3 de marzo 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?: 91023-01
 (22) Fecha de Solicitud: 5 de febrero de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 1317935.3 Gran Bretaña, 13179671.6 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): GALAPAGOS NV, GENERAAL DE WITTELAAN L11/A3 B-2800 MECHELEN, BÉLGICA., Bélgica
 (74) Apoderado: BENEDETTI Y BENEDETTI
 (54) Titulo: NUEVOS COMPUESTOS Y SUS COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO DE LA FIBROSIS QUÍSTICA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/38; C07/D 495/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2012/154888 A1 (PROTEOSTASIS THERAPEUTICS INC [US]; TAIT BRADLEY [US]; POWELL NOEL A) 15 NOVEMBER 2012 (2012-11-15) CLAIMS 1-111 Reivindicaciones afectadas 1-16
 X WO 2005/023818 A2 (AXXIMA PHARMACEUTICALS AG [DE]; KOUL ANIL [BE]; KLEBL BERT [DE]; MUELL) 17 MARCH 2005 (2005-03-17) CLAIMS 1-8 Reivindicaciones afectadas 1-13
 A A.B. PINKERTON ET AL: "SYNTHESIS AND SAR OF THIOPHENE CONTAINING KINESIN SPINDLE PROTEIN (KSP) INHIBITORS", BIOORG. MED. CHEM. LETT; VOL.17, 29 APRIL 2007 (2007-04-29), PAGES 3562-3569, XP002713782, TABLE 3; COMPOUND 41 Reivindicaciones afectadas 1-16
 A D. W. NELSON ET AL: "SYNTHESIS AND EVALUATION OF 2-AMIDO-3-CARBOXAMIDE THIOPHENE CB2 RECEPTOR AGONISTS FOR PAIN MANAGEMENT", BIOORG. MED. CHEM, LETT; VOL. 22, 4 FEBRUARY 2012 (2012-02-04), PAGES 2604-2608, XP002713783, TABLE 1 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° W0 2015/018823
 Fecha de realización del informe: 2 de marzo 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?: 91043-01
 (22) Fecha de Solicitud: 2 de marzo de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/873,993 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: MÉTODOS Y APARATOS PARA LA COMPACTACIÓN DE TIERRA Y MATERIALES GRANULARES
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E02/D 3/08
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 5,100,262 A (MICHAEL ET AL) 31 MARCH 1992 (31-03-1992) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5,9,10
 X US 2008/0205993 A1 (WISSMANN ET AL) 28 AUGUST 2008 (28-08-2008) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 23,24,29-31
 A US 2011/0052330 A1 (WISSMANN ET AL) 03 MARCH 2011 (03-03-2011) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-54
 A US 4,644,715 A (BURELL ET AL) 24 FEBRUARY 1987 (24-02-1987) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-54
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/035222.
 Fecha de realización del informe: 12 de octubre de 2016
 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?: 91061-01
 (22) Fecha de Solicitud: 15 de marzo de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: MI2013A001521 Italia
 (71) Titular(es): INDUSTRIE DE NORA S.P.A., VIA BISTOLFI 35 I-20134 MILAN, ITALIA., Italia
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: CELDA ELECTROLÍTICA PARA LA PRODUCCIÓN DE SOLUCIONES OXIDANTES
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C02/F 1/461; C25/B 13/08; C25/B 1/26; C02/F 1/469

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2006/260931 A1 (SANO YOICHI [JP]) 23 NOVEMBER 2006 (2006-11-23) PARAGRAPHS [0002], [0021] - [0024], [0026], [0028], [0029], [0032], [0035], [0036]; FIGURES 1,4 Reivindicaciones afectadas 1-8

Y JP 2012 110809 A (ARAI MASAOKI) 14 JUNE 2012 (2012-06-14) PARAGRAPHS [0022], [0024], [0031], [0034], [0039], [0050]; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-8

Y US 5 755 951 A (KROENER RUDI [DE] ET AL) 26 MAY1998 (1998-05-26) COLUMN 1, LINE 3 - LINE 33 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 2015/036591.

Fecha de realización del informe: 15 de septiembre de 2016

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?: 91062-01

(22) Fecha de Solicitud: 17 de marzo de 2016

(30) Numero(s) prioridad: FR 15 52515 Francia

(71) Titular(es): ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES, 48 RUE ALBERT DHALENNE, 93400 SAINT-OUEN, FRANCIA, Francia

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: SISTEMA FERROVIARIO METROPOLITANO CON CONSUMO REDUCIDO DE ENERGÍA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B61/B 1/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

Y EP 1 619 069 A1 (ALSTOM TRANSPORT SA [FR] 25 JANVIER 2006 (2006-01-25) *LE DOCUMENT EN ENTIER* Reivindicaciones afectadas 1-10

Y US 2004/015255 A1 (DAVIS ROY I [US] 22 JANVIER 2004 (2004-01-22) *LE DOCUMENT EN ENTIER* Reivindicaciones afectadas 1-10

A CN 201 923 129 U (CHAO WANG) 10 AOÛ 2011 (2011-08-10) *ABRÈGÈ; FIGURE 3* Reivindicaciones afectadas 1

A FR 2 918 004 A1 (ALSTOM TRANSPORT SA [FR] 2 JANVIER 2009 (2009-01-02) * LE DOCUMENT EN ENTIER* Reivindicaciones afectadas 1

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DEL INSTITUTO NACIONAL DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL DE FRANCIA CON EL N° 3 034 068

Fecha de realización del informe: 28 de marzo 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?: 91100-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,016 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANAPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA+--, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 33/10; A01/N 43/40; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49-50, 54. Reivindicaciones afectadas 1,4-20,23
Y	. Reivindicaciones afectadas 2-3,21-22,24-25
Y	US 2012-0094837 A1 (MULTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2. Reivindicaciones afectadas 2-3,21-22,24-25
A	. Reivindicaciones afectadas 1,4-20,23
A	WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-25
A	US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-25
A	US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1,6,10-11 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 2015/061140.
 Fecha de realización del informe: 10 de febrero 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?: 91102-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,308 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 43/40; A01/N 43/78
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2010-129497 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 11 NOVEMBER 2010 SEE ABSTRACT; PAGE 89, LINE 27-PAGE 90, LINE 13, PAGE 90, LINES 14-19, 24-29, PAGE 90, LINE 31, PAGE 100, LINE 30, PAGE 100, LINE 33, PAGE 101, LINE 27, PAGE 102, LINES 9-16, PAGE 107, LINES 13-17, PAGE 108, LINE 32, PAGE 114, LINE 8, PAGE 114, LINES 21-24, PAGE 114, LINE 30, PAGE 115, LINE 2, PAGE 115, LINES 27-29, PAGE 115, LINE 33, PAGE 116, LINE 1, PAGE 116, LINES 4-5, 17-21; AND CLAIMS 2-4, 8, 11, 15. Reivindicaciones afectadas 1,3-44
 A . Reivindicaciones afectadas 2,45-49
 A WO 2013-010946 A2 (BASF SE) 24 JANUARY 2013 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-2, 6, 13-20. Reivindicaciones afectadas 1-49
 A US 2012-0095023 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-4,6,11-13,17-19. Reivindicaciones afectadas 1-49
 A US 2011-0319428 A1 (FUBLEIN, MARTIN ET AL) 29 DECEMBER 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3, 5-6. Reivindicaciones afectadas 1-49
 A WO 2012-168361 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG) 13 DECEMBER 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1,12-15 Reivindicaciones afectadas 1-49
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061155.
 Fecha de realización del informe: 10 de febrero 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?: 91103-01
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,038 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD, INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PESTICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 31/04; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 122, LINE 12, PAGE 125, LINES 10-11, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49. Reivindicaciones afectadas 1-22
 Y US 2012-0094837 A1 (MUHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2. Reivindicaciones afectadas 1-22
 A WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-22
 A US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-22
 A US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 6, 10-11. 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 2015/061145.
 Fecha de realización del informe: 16 de febrero 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?: 91107-01
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,149 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 33/10; A01/N 43/40; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
Y	WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 120, LINE 22, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49. Reivindicaciones afectadas 1-24
Y	US 2012-0094837 A1 (MUHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-24
A	WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-24
A	US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-24
A	US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 6, 10-11. Reivindicaciones afectadas 1-24

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061170.
 Fecha de realización del informe: 16 de febrero 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?: 91108-01
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,348 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PESTICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 43/40; A01/N 43/647
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2013-0261141 A1 (BRETSCHNEIDER, T. ET AL) 03 OCTOBER 2013 SEE CLAIMS 1, 4; PARAGRAPHS [0202], [0203], [0274], [0294], [0295], [0301], [0313]-[0328], [0352], [0357], [0365], [0381], [0384]-[0386], [0460]. Reivindicaciones afectadas 1-3, 7-16,18,19,22-35
 Y . Reivindicaciones afectadas 17,20,21,36
 A . Reivindicaciones afectadas 37,38
 Y US 2012-0110702 A1 (YAP, M.C.H. ET AL) 03 MAY 2012 SEE CLAIM 42, 45, 46; PARAGRAPH [0427], [0504]. Reivindicaciones afectadas 17,20,21,36
 A US 8198308 B2 (STEURER, S. ET AL) 12 JUNE 2012 SEE COLUMNS 53, 54. Reivindicaciones afectadas 1-3,7-38
 A US 2010-0222320 A1 (FISCHER, C. ET AL) 02 SEPTEMBER 2012 SEE PAGE 40. Reivindicaciones afectadas 1-3,7-38
 A US 2012-0190543 A1 (LAMBERT, W. T. ET AL) 26 JULY 2012 SEE CLAIMS 1,7,8. Reivindicaciones afectadas 1-3,7-38
 A WO 2012-175474 A1 (SYNGENTA PARTICIPATIONS AG) 27 DECEMBER 2012 SEE CLAIMS 1,8; PAGE 130. Reivindicaciones afectadas 1-3,7-38
 A US 2011-0212999 A1 (DAHL, B. H. ET AL) 01 SEPTEMBER 2011 SEE CLAIM 1; PARAGRAPH [0140]. Reivindicaciones afectadas 1-3,7-38
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061163.
 Fecha de realización del informe: 16 de febrero 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?: 91109-01
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,320 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Título: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 33/06; A01/N 43/40; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0053]-[0054], [0280]-[0281], [0310]-[0317], [0381], [0387]-[0388], [0489]; AND CLAIM 1. Reivindicaciones afectadas 1-25, 30-44
Y	. Reivindicaciones afectadas 26-29
A	. Reivindicaciones afectadas 45-53
Y	WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 43-46. Reivindicaciones afectadas 26-29
A	US 2012-0094837 A1 (MUEHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-53
A	US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-53
A	US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 6, 10-11. Reivindicaciones afectadas 1-53

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061157.
 Fecha de realización del informe: 16 de febrero 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?: 91118-01
 (22) Fecha de Solicitud: 15 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,045 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD, INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y LOS MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 31/04; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 120, LINE 22, PAGE 125, LINES 10-11, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49. Reivindicaciones afectadas 1-20
 Y US 2012-0094837 A1 (MUHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0190]-[0191]; AND CLAIMS 1-2. Reivindicaciones afectadas 1-20
 A WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-20
 A US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-20
 A US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 6, 10-11. Reivindicaciones afectadas 1-20
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061146.
 Fecha de realización del informe: 17 de febrero 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?: 91120-01
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,158 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 33/06; A01/N 43/40; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
Y	WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 122, LINE 12, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49. Reivindicaciones afectadas 1-15
Y	US 2012-0094837 A1 (MUHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2. Reivindicaciones afectadas 1-15
A	WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-15
A	US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-15
A	US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 6, 10-11. 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 2015/061171.
 Fecha de realización del informe: 17 de febrero 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?: 91121-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,116 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE, RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: COMPOSICIONES PESTICIDAS SINÉRGICAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 31/04; A01/N 33/06; A01/N 43/40; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2012-061290 A2 (DOW AGROSCIENCES LLC) 10 MAY 2012 SEE ABSTRACT; PAGE 111, LINES 25-33, PAGE 115, LINE 1-PAGE 116, LINE 24, PAGE 120, LINE 21, PAGE 123, LINE 7, PAGE 125, LINES 10-11, PAGE 127, LINES 1-3; AND CLAIMS 1, 3-7, 15-17, 23-24, 27-28, 32, 44, 49. Reivindicaciones afectadas 1, 5-22, 26-29
 Y . Reivindicaciones afectadas 2-4, 23-25, 30-32
 Y US 2012-0094837 A1 (MUHLTHAU, FRIEDRICH AUGUST ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; PARAGRAPHS [0186], [0188]-[0189]; AND CLAIMS 1-2 Reivindicaciones afectadas 2-4, 23-25, 30-32
 A WO 2012-108511 A1 (NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD) 16 AUGUST 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 10-17. Reivindicaciones afectadas 1-32
 A US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, THOMAS ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-32
 A US 2002-0013326 A1 (TIEBES, JORG ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1, 6, 10-11. Reivindicaciones afectadas 1-32
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061147.
 Fecha de realización del informe: 17 de febrero 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?: 91122-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,364 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE RD., INDIANÁPOLIS, INDIANA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Título: COMPOSICIONES PLAGUICIDAS Y MÉTODOS RELACIONADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 33/06; A01/N 43/40; A01/N 43/56
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2012-0110702 A1 (YAP. M.C.H. ET AL) 3 MAY 2012 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1-63; AND PARAGRAPHS [0025]-[0066], [0104]-[0105], [0418], [0420]-[0427], [0432], [0453], [0481]-[0485], [0503]-[0504], [0509], [0512]-[0513]. Reivindicaciones afectadas 1-35
 A . Reivindicaciones afectadas 36-44
 X US 2013-0109566 A1 (NIYAZ, N. M. ET AL) 2 MAY 2013 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-63. Reivindicaciones afectadas 1-35
 A . Reivindicaciones afectadas 36-44
 A US 2012-0095023 A1 (BRETSCHNEIDER, T. ET AL) 19 APRIL 2012 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-20 Reivindicaciones afectadas 1-44
 A US 2002-0013326 A1 (TIEBES, J. ET AL) 31 JANUARY 2002 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-12. Reivindicaciones afectadas 1-44
 A US 2011-0098287 A1 (BRETSCHNEIDER, T, ET AL) 28 APRIL 2011 SEE ABSTRACT; AND CLAIMS 1-3. Reivindicaciones afectadas 1-44
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061165.
 Fecha de realización del informe: 17 de febrero 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?: 91130-01
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de abril de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/894,879 Estados Unidos de América, 61/901,942 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): GENZYME CORPORATION, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Título: GLICOPROTEÍNAS RECOMBINANTES Y SUS USOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C12/N 9/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X YOUNGSOO SOHN ET AL: "ENHANCED SIALYLATION AND IN VIVO EFFICACY OF RECOMBINANT HUMAN [ALPHA]-GALACTOSIDASE THROUGH IN VITRO GLYCOSYLATION", BMB REPORTS, VOL. 46, N°3, 31 MARCH 2013 (2013-03-31), PAGES 157-162, XP055167240, ISSN: 1976-6696, DOI: 10:5483/BMBREP.2013.46.3.192 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1

X US 6 083 725 A (SELDEN RICHARD F [US] ET AL) 4 JULY 2000 (2000-07-04) COLUMN 17-COLUMN 18 Reivindicaciones afectadas 1

A US 5 356 804 A (DESNICK ROBERT J [US] ET AL) 18 OCTOBER 1994 (1994-10-18) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-40,76-108

A LEE KAREN ET AL: "A BIOCHEMICAL AND PHARMACOLOGICAL COMPARISON OF ENZYME REPLACEMENT THERAPIES FOR THE GLYCOLIPID STORAGE DISORDER FABRY DISEASE", GLYCOBIOLOGY, OXFORD UNIVERSITY PRESS, US, VOL.13, N°4, 1 APRIL 2003 (2003-04-01), PAGES 305-313, XP002489129, ISSN: 0959-6658, DOI: 10.1093/GLYCOB/CWG034 CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-40,76-108

A MATSUURA ET AL: "HUMAN ALPHA-GALACTOSIDASE A: CHARACTERIZATION OF THE N-LINKED OLIGOSACCHARIDES ON THE INTRACELLULAR AND SECRETED CYCOFORMS OVEREXPRESSED BY CHINESE HAMSTER OVARY CELLS", GLYCOBIOLOGY, OXFORD UNIVERSITY PRESS, US, VOL.8, N°4, 1 APRIL 1998 (1998-04-01), PAGES 329-339, XP000925912, ISSN: 0959-6658, DOI: 10.1093/GLYCOB/8.4.329 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-40,76-108

A IOANNOU Y A ET AL: "OVEREXPRESSION OF HUMAN ALPHA-GALACTOSIDASE A RESULTS IN ITS INTRACELLULAR AGGREGATION, CRYSTALLIZATION IN LYSOSOMES, AND SELECTIVE SECRETION", THE JOURNAL OF CELL BIOLOGY: JCB, THE ROCKEFELLER UNIVERSITY PRESS, US, VOL.119, N°5, 1 DECEMBER 1992 (1992-12-01), PAGES 1137-1150, XP000616658, ISSN: 0021-9525, DOI: 10.1083/JCB.119.5.1137 THE WHOLE DOCUMENT , Reivindicaciones afectadas 1-40,76-108

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/061464

Fecha de realización del informe: 9 de febrero 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?: 91152-01

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

(30) Numero(s) prioridad: BS2013A000173 Italia

(71) Titular(es): B-RES-DI BRAGA ING. GIUSEPPE E C. SAS, VIA PAOLO VI, 54 I- 25010 BORGOSATOLLO (BS), ITALIA., Italia

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

(54) Título: GASA QUIRÚRGICA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/F 13/36

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2008/132820 A1 (BUCKMAN ROBERT F [US] ET AL) 5 JUNE 2008 (2008-06-05) PARAGRAPH [0002]; FIGURE 1A Reivindicaciones afectadas 1-10

A US 2013/035655 A1 (NAKAMURA SHOICHI [JP]) 7 FEBRUARY 2013 (2013-02-07) PARAGRAPHS [0001], [0011]; CLAIMS 1-12 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 2015/075078

Fecha de realización del informe: 8 de marzo 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?: 91176-01
 (22) Fecha de Solicitud: 9 de junio de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/914,128 Estados Unidos de América, 62/040,750 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): GENZYME CORPORATION, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: INHIBIDORES DE QUINASA RELACIONADA CON LA TROPOMIOSINA (TRK)
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 413/14; C07/D 487/10; A61/P 35/00; A61/K 31/4184; A61/K 31/437; C07/F 9/50; C07/D 403/04; C07/D 403/14; C07/D 417/14; C07/D 487/04; C07/D 487/08
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	EP 0 186 190 A2 (SUMITOMO CHEMICAL CO [JP]) 2 JULY 1986 (1986-07-02) PAGE 16 - PAGE 18; TABLE 1; COMPOUNDS 1-9, 11-16, 18-35 CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 7, 11, 12, 17, 18, 20, 21, 24-31, 48
X	EP 0 132 606 A1(SUMITOMO CHEMICAL CO [JP]) 13 FEBRUARY 1985 (1985-02-13) PAGE 11 - PAGE 16; TABLE 1; COMPOUNDS 1-19, 21, 22, 29-53, 57, 60-73, 76-87 CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 7, 11, 12, 17, 18, 20, 21, 24-31, 48
X	WO 02/092575 A1 (TRIMERIS INC [US]) 21 NOVEMBER 2002 (2002-11-21) PAGE 31 - PAGE 32; TABLE 5; COMPOUND 74 Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 7, 11, 12, 18, 48
X	WO 99/01454 A1 (DU PONT PHARM CO [US]) 14 JANUARY 1999 (1999-01-14) PAGE 167 - PAGE 201; TABLE 1; COMPOUND 1132 Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 8, 11, 12, 17, 18, 20, 21, 24-31, 48
X	CASSIA S. MIZUNO ET AL: "DESIGN, SYNTHESIS, AND DOCKING STUDIES OF NOVEL BENZIMIDAZOLES FOR THE TREATMENT OF METABOLIC SYNDROME", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 53, N° 3, 11 FEBRUARY 2010 (2010-02-11), PAGES 1076-1085, XP055165928, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/ jm901272d PAGE 1077; FIGURE 1; COMPOUND 3 Reivindicaciones afectadas 1-3, 6, 8, 11, 12, 17, 18, 20, 21, 24-31, 48
A	US 2008/242695 A1 (MORGAN BRADLEY P [US] ET AL) 2 OCTOBER 2008 (2008-10-02) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57
A	US 2012/184535 A1 (BRZOZKA KRZYSZTOF [PL] ET AL) 19 JULY 2012 (2012-07-19) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-57

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/089139.
 Fecha de realización del informe: 12 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?: 91179-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de junio de 2016

(30) Numero(s) prioridad: 61/919,046 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: COMPOSICIONES HERBICIDAS QUE CONTIENEN IMAZAPIC AMINOPIRALID Y OPCIONALMENTE METSULFURON

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2011/113061 A2 (MONSANTO TECHNOLOGY LLC) 15 SEPTEMBER 2011; PARAGRAPHS [0004]- [0005] , [0026] , [0036] Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2

Y - Reivindicaciones afectadas 14-15,16/14-15

Y US 2013/0310256 A1 (DOW AGROSCIENCES LLC) 21 NOVEMBER 2013; PARAGRAPHS [0005], [0065] Reivindicaciones afectadas 14-15,16/14-15

A US 2013/0012386 A1 (BURKE, TR ET AL.) 10 JANUARY 2013; PARAGRAPHS [0141], [0151], [0154]; CLAIM 7 Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2,14-15,16/14-15

A WO 2010/105047 A2 (MONSANTO TECHNOLOGY LLC) 16 SEPTEMBER 2010; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2,14-15,16/14-15

A US 2011/0312494 A1 (MANN, RK ET AL.) 22 DECEMBER 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2,14-15,16/14-15

A US 2011/0190133 A1 (EPP, JB ET AL.) 04 AUGUST 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-2,3/1-2,14-15,16/14-15

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/094886

Fecha de realización del informe: 16 de febrero 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?: 91185-01
 (22) Fecha de Solicitud: 17 de junio de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: PA201300710 Dinamarca, PA201400590 Dinamarca
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, 9, OTTILIAVEJ, DK 2500 VALBY, DINAMARCA, Dinamarca
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (54) Titulo: USO DE UN ANTAGONISTA DE RECEPTORES DE OPIOIDES CON ACTIVIDAD K Y VORTIOXETINA PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNO DEPRESIVO CON CARACTERÍSTICAS MELANCÓLICAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/485; A61/K 31/495; A61/P 25/00; A61/P 25/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 2002/091075 A1 (CARLEZON WILLIAM A [US] CARLEZON JR WILLIAM A [US]) 11 JULY 2002 (2002-07-11) Reivindicaciones afectadas 1-3, 6
 Y KARHUVAARA SAKARI ET AL: "TARGETED NALMEFENE WITH SIMPLE MEDICAL MANAGEMENT IN THE TREATMENT OF HEAVY DRINKERS: A RANDOMIZED DOUBLE-BLIND PLACEBO-CONTROLLED MULTICENTER STUDY", ALCOHOLISM: CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH., VOL. 31, N° 7, 19 APRIL 2007 (2007-04-19), PAGES 1179-1187, XP055072462, US ISSN: 0145-6008, DOI: 10.1111/J.1530-0277.2007.00401.X ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 12
 P,X WO 2014/170351 A1 (LUNDBECK & CO AS H [DK]) 23 OCTOBER 2014 (2014-10-23) Reivindicaciones afectadas 1-3, 6-8, 12
 P,Y CLAIMS 1-15 EXAMPLE 7 Reivindicaciones afectadas 1-15
 P,X WO 2014/120936 A2 (PHARMORX THERAPEUTICS INC [US]) 7 AUGUST 2014 (2014-08-07) Reivindicaciones afectadas 1-3, 6
 P,Y CLAIMS 1, 4-9, 14-16, 21 PARAGRAPHS [0040] - [0041], [0059] - [0062] Reivindicaciones afectadas 1-6, 9-13
 T "K-OPIOID RECEPTOR", WIKIPEDIA, XP002738740, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:http://en.wikipedia.org/wiki/%CE%9A-opioid_receptor [RETRIEVED ON 2015-04-16] (KAPPA-OPIOID) LIGANDS: AGONISTS, ANTAGONISTS; PAGE 3 - PAGE 5 Reivindicaciones afectadas
 A DATABASE MEDLINE [ONLINE] US NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (NLM), BETHESDA, MD, US; OCTOBER 2012 (2012-10), HARDEN MITCHELL T ET AL: "ANTIDEPRESSIVE EFFECTS OF THE [KAPPA]-OPIOID RECEPTOR AGONIST SALVINORIN A IN A RAT MODEL OF ANHEDONIA.", XP002738741, DATABASE ACCESSION N° NLM22926298 CITED IN THE APPLICATION ABSTRACT & HARDEN MITCHELL T ET AL: "ANTIDEPRESSIVE EFFECTS OF THE [KAPPA]-OPIOID RECEPTOR AGONIST SALVINORIN A IN A RAT MODEL OF ANHEDONIA.", BEHAVIOURAL PHARMACOLOGY OCT 2012, VOL. 23, N° 7, OCTOBER 2012 (2012-10), PAGES 710-715, ISSN: 1473-5849 Reivindicaciones afectadas 1-15
 Y CLAIMS 1-3, 11 PARAGRAPHS [008], [0019], [0038], [0039] Reivindicaciones afectadas 1-6, 9-13
 X US 2003/181475 A1 (KAIKO ROBERT F [US] ET AL) 25 SEPTEMBER 2003 (2003-09-25) Reivindicaciones afectadas 1-3, 6
 Y CLAIMS 1, 6, 7 PARAGRAPH [0008] Reivindicaciones afectadas 1-6, 9-13
 X US 2007/259939 A1 (STEBBING FRANKLIN LEROY [US]) 8 NOVEMBER 2007 (2007-11-08) Reivindicaciones afectadas 1-3, 6



Y CLAIMS 1, 19, 20 PARAGRAPHS [0004], [0007], [0009], [0012], [0013] Reivindicaciones afectadas 1-6, 9-13

Y CARLEZON W A ET AL: "KAPPA-OPIOID LIGANDS IN THE STUDY AND TREATMENT OF MOOD DISORDERS", PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ELSEVIER, GB, VOL. 123, N° 3, SEPTEMBER 2009 (2009-09), PAGES 334-343, XP002548302, ISSN: 0163-7258, DOI: 10.1016/J.PHARMTHERA.2009.05.008 [RETRIEVED ON 2009-06-02] ABSTRACT PAGE 335, COLUMN 1, PARAGRAPH 4 - PAGE 336, COLUMN 1, PARAGRAPH 1 PAGE 339, COLUMN 1, PARAGRAPH 4 - COLUMN 2, PARAGRAPH 1 Reivindicaciones afectadas 1-6, 9-13

Y ADELL ALBERT: "LU-AA21004, A MULTIMODAL SEROTONERGIC AGENT, FOR THE POTENTIAL TREATMENT OF DEPRESSION AND ANXIETY", I DRUGS: THE INVESTIGATIONAL DRUGS JOURNAL, CURRENT DRUGS LTD, GB, VOL. 13, N° 12, DECEMBER 2010 (2010-12), PAGES 900-910, XP009176021, ISSN: 2040-3410 ABSTRACT PAGE 904, COLUMN 2, PARAGRAPH 3 - PAGE 905, COLUMN 1, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-15

Y DATABASE MEDLINE [ONLINE] US NATIONAL LIBRARY OF MEDICINE (NLM), BETHESDA, MD, US; 1998, SALLOUM I M ET AL: "NALTREXONE UTILITY IN DEPRESSED ALCOHOLICS.", XP002738738, DATABASE ACCESSION N° NLM9564207 ABSTRACT & SALLOUM I M ET AL: "NALTREXONE UTILITY IN DEPRESSED ALCOHOLICS.", PSYCHOPHARMACOLOGY BULLETIN 1998, VOL. 34, N° 1, 1998, PAGES 111-115, ISSN: 0048-5764 Reivindicaciones afectadas 12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/091833.

Fecha de realizacion del informe: 12 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?: 91246-01

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

(71) Titular(es): HITACHI, LTD., 6-6, MARUNOUCHI 1-CHOME, CHIYODA-KU, TOKIO 1008280, JAPÓN., Japón

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Título: CUERPO DE ESTRUCTURA DE VEHÍCULO FERROVIARIO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B61/F 1/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A FR 2755417 A1 (SOCIETE REMOISE DE MATERIEL FERROVIAIRE SA), 07 MAY 1998 (07-05-1998), ENTIRE TEXT; FIG. 1 TO 5 & ES 2139495 A1 Reivindicaciones afectadas 1

A US 1801332 A (THE BETTENDORF CO.), 21 APRIL 1931 (21-04-1931), ENTIRE TEXT; FIG. 1 TO 5 (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1

A US 2862461 A (INTERNATIONAL STEEL CO.), 02 DECEMBER 1958 (02-12-1958), ENTIRE TEXT; FIG. 5 TO 10 (FAMILY: NONE) Reivindicaciones afectadas 1

A US 1345258 A (THE RYAN CAR CO.), 29 JUNE 1920 (29-06-1920), ENTIRE TEXT; FIG. 2 TO 4 (FAMILY: NONE) 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 2015/111185.

Fecha de realización del informe: 27 de abril 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?: 91290-01

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

(30) Numero(s) prioridad: 1302043.3 Gran Bretaña

(71) Titular(es): HD3 LIMITED, STUDIO 11, MAGREAL INDUSTRIAL ESTATE, FREETH STREET, BIRMINGHAM, B16 0QZ, INGLATERRA., Inglaterra

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Título: DISPOSITIVO DE PELUQUERÍA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A45/D 1/06; A45/D 1/12; A45/D 1/18

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X GB 303 043 A (ERNEST HOLMAN; AUBREY HARDY) 27 DECEMBER 1928 (1928-12-27) PAGE 2, LINE 16 - LINE 61 PAGE 3, LINE 39 - LINE 46 FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-8,10-15

X FR 2 310 105 A1 (TAKAHASHI NOBUAKI [JP]) 3 DECEMBER 1976 (1976-12-03) PAGE 2, LINE 30 - PAGE 3, LINE 11 FIGURES 1, 2A Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-9, 11-13, 15

X DE 172 581 C (LÖFFLER) 5 JULY 1906 (1906-07-05) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5, 7, 8, 11-13, 15

X US 1 609 810 A (GATES HARRY C) 7 DECEMBER 1926 (1926-12-07) THE WHOLE DOCUMENT 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 2014/122442.

Fecha de realización del informe: 8 de marzo 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?: 91294-01
 (22) Fecha de Solicitud: 4 de agosto de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: PA 2014 00069 Dinamarca
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, OTTILIAVEJ 9, DK-2S00 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (54) Titulo: HEXAHIDROFUOPIRROLES COMO INHIBIDORES DE PDE1
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/407; A61/K 31/4162; A61/K 31/4375; C07/D 403/04; C07/D 405/04; C07/D 519/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A SYBERTZ E ET AL: "INHIBIDORS OF PDE1 AND PDE5 cGMP PHOSPHODIESTERASES: PATENTS AND THERAPEUTIC POTENCIAL", EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC PATENTS, INFORMA HEALTHCARE, GB, VOL. 7, N° 6, 1 JANUARY 1997 (1997-01-01), PAGES 631-639, XP002178692, ISSN: 1354-3776, DOI: 10.1517/13543776.7.6.631 PAGE 632; COMPOUND 4 Reivindicaciones afectadas 1-13

A AHN H-S ET AL: "POTENT TETRACYCLIC GUANINE INHIBITORS OF PDE1 AND PDE5 CYCLIC GUANOSINE MONOPHOSPHATE PHOSPHODIESTERASES WITH ORAL ANTIHYPERTENSIVE ANTIVITY", JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, US, VOL. 40, N° 14, 1 JANUARY 1997 (1997-01-01), PAGES 2196-2210, XP001120374, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM9608467 PAGE 2196; COMPOUND V TABLE 2; COMPOUNDS 10-11 Reivindicaciones afectadas 1-13

A FUJIMURA M ET AL: "BRONCHOPROTECTIVE EFFECT OF AN INTRABRONCHIAL ADMINISTRATION OF CILOSTAZOL POWDER AND A NEBULIZED PDE1 AND PDE4 INHIBITOR KF19514 IN GUINEA PIGS", INTERNATIONAL ARCHIVES OF ALLERGY AND IMMUNOLOGY, KARGER AG, CH, VOL. 116, N° 3, 1 JANUARY 1998 (1998-01-01), PAGES 220-227, XP000913884, ISSN: 1018-2438, DOI: 10.1159/000023948 COMPOUND CILOSTAZOL Reivindicaciones afectadas 1-13

A GONCALVES R L ET AL: "THE FLAVONOID DIOCLEIN IS A SELECTIVE INHIBITOR OF CYCLIC NUCLEOTIDE PHOSPHODIESTERASE TYPE 1 (PDE1) AND A cGMP-DEPENDENT PROTEIN KINASE (PKG) VASORELAXANT IN HUMAN VASCULAR TISSUE", EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, ELSEVIER SCIENCE, NL, VOL. 620, N° 1-3, 12 OCTOBER 2009 (2009-10-12), PAGES 78-83, XP026626010, ISSN: 0014-2999, DOI: 10.1016/J.EJPHAR.2009.08.008 [RETRIEVED ON 2009-08-15] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-13

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/118097.

Fecha de realización del informe: 12 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?: 91296-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de agosto de 2016

(71) Titular(es): MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION, 3-2-10, DOSHO-MACHI, CHUO-KU, OSAKA-SHI, OSAKA 541-8505, JAPÓN., Japón

DEZIMA PHARMA B. V., GOOIMEER 2-35, NL-1411 DC NAARDEN, PAISES BAJOS., Los Países Bajos

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: INHIBIDOR DE PROTEÍNA DE TRANSFERENCIA DEL ÉSTER DE COLESTERILO (CETP) Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN EL INHIBIDOR PARA USO EN EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/506; A61/P 3/06; A61/P 9/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2005/095409 A2 (TANABE SEIYAKU CO [JP]; KUBOTA HITOSHI [JP]; SUGAHARA MASAKATSU [JP];)
 13 OCTOBER 2005 (2005-10-13) CITED IN THE APPLICATION Reivindicaciones afectadas 7, 11-13, 15-17

A PAGE 53, LINE 2 - LINE 5 PAGE 53, LINE 25 PAGE 55, LINE 14 - LINE 30 EXAMPLES 178-180 CLAIMS 16, 25 Reivindicaciones afectadas 1-6, 8-10, 14, 18-23

A NICHOLLS STEPHEN J ET AL: "EFFECTS OF THE CETP INHIBITOR EVACETRAPIB ADMINISTERED AS MONOTHERAPY OR IN COMBINATION WITH STATINS ON HDL AND LDL CHOLESTEROL", JAMA (JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION), VOL. 306, N° 19, 16 NOVEMBER 2011 (2011-11-16), PAGES 2099-2109, XP055110759, CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-23

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/119495.

Fecha de realización del informe: 24 de mayo 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?: 91421-01
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de noviembre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 21140637 Noruega
 (71) Titular(es): THE FUTURE GROUP AS,, SØRKEDALSVEIEN 6, N-0369 OSLO, NORUEGA., Noruega
 (74) Apoderado: CANDANEDO N. ROLANDO
 (54) Titulo: UN SISTEMA PARA COMBINAR IMÁGENES VIRTUALES SIMULADAS CON IMÁGENES REALES DE UN ESTUDIO DE FILMACIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A63/F 13/00; G06/T 15/00; G06/T 17/00; G06/T 19/00; H04/N 5/272
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2013034981 A2 (OFFSHORE INC S CAYMAN LTD ET AL), 14 MARCH 2013 (2013-03-14); ABSTRACT; PARAGRAPHS [0012]-[0015], [0019], [0066]-[0067], [0082]-[0085], [0092]-[0094], [0096]-[0097], [0105]-[0111], [0132]; FIGURE 4 Reivindicaciones afectadas 1-9
 X US 20090153550 A1 (KEANEY STEPHEN ET AL), 18 JUNE 2009 (2009-06-18); ABSTRACT; PARAGRAPHS [0017], [0020]-[0022], [0027], [0035]-[0037]; FIGURES 1, 4A, 4B Reivindicaciones afectadas 1-9
 X WO 2013082539 A1 (LIGHTCRAFT TECHNOLOGY LLC), 6 JUNE 2013 (2013-06-06); ABSTRACT; PAGE 3, LINE 11 - PAGE 6, LINE 12 Reivindicaciones afectadas 1-9
 X US 20090271821 A1 (ZALEWSKI GARY M.), 29 OCTOBER 2009 (2009-10-29); ABSTRACT; PARAGRAPHS [0031]-[0043]; FIGURES 1A-1C Reivindicaciones afectadas 1-9
 X US 20050168485 A1 (NATTRESS THOMAS G), 4 AUGUST 2005 (2005-08-04); ABSTRACT; PARAGRAPHS [0002]-[0003]; CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-9
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/178777.
 Fecha de realización del informe: 1 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°: 91448-01

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

(71) Titular(es): LABORATORIOS ANDROMACO S.A., AVENIDA QUILIN No. 5273, PEÑALOLÉN, SANTIAGO-CHILE., Chile

(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(54) Título: PRESARIO DE CERCLAJE QUE CONTIENE PROGESTERONA DE LIBERACIÓN PROLONGADA, SOSTENIDA Y CONTINUA, ÚTIL PARA LA PREVENCIÓN DE PARTO PREMATURO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/F 6/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A DE 102012009057 A1 (ARABIN GMBH & CO KG DR) 14/11/2013, REIVINDICACIONES 1, 3, 4 Y 9
 Reivindicaciones afectadas 1-7

A WO 2012170578 A1 (OAK CREST INST OF SCIENCE ET AL.) 13/12/2012, PÁGINA 3, LÍNEAS 18-19;
 PÁGINA 10, LÍNEA 1; PÁGINA 11, LÍNEA 30 Y REIVINDICACIÓN 18. Reivindicaciones afectadas 1-7

A WO 9922680 A1 (DESCHUTES MEDICAL PRODUCTS INC ET AL.) 14/05/1999, PÁGINA 2, LÍNEAS 6-7;
 PÁGINA 3, LÍNEAS 15-16, 22-30; PÁGINA 4, LÍNEA 7; PÁGINA 5, LÍNEAS 25-28 Y PÁGINA 7, LÍNEA 14.
 Reivindicaciones afectadas 1-7

A US 4439432 A (PEAT RAYMOND F) 27/03/1984, COLUMNA 1, LÍNEAS 6-12 Y 42-43.
 Reivindicaciones afectadas 1-7

A US 2009202612 A1 (AHMED SALAH U ET AL) 13/08/2009, PÁRRAFOS [0017], [0019], [0023],
 [0024], [0028], [0030] Y [0035]. 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 2015/198104.

Fecha de realización del informe: 15 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?: 91460-01
 (22) Fecha de Solicitud: 3 de enero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/021,876 Estados Unidos de América, 62/021,877 Estados Unidos de América, 62/021,881 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROSCIENCES LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANAPOLIS, INDIANA, 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Título: PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE ÁCIDOS 4-ALCOXI-3-HIDROXIPICOLÍNICOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/535
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 2004/0034025 A1 - (RICKS ET AL.) - 19 FEBRUARY 2004. Reivindicaciones afectadas 1-32
 A US 2005/0176767 A1 - (CHAN CHUN KONG ET AL.) - 11 AUGUST 2005. Reivindicaciones afectadas 1-32
 A US 7.183,278 B1 - (IMAMURA ET AL.) - 27 DE FEBRUARY 2007. Reivindicaciones afectadas 1-32
 A US 2003/0018052 A1 - (RICKS ET AL.) - 23 JULY 2003. Reivindicaciones afectadas 1-32
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/007634.
 Fecha de realización del informe: 5 de septiembre de 2017
 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?: 91473-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de enero de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/025,557 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): INDUSTRIE DE NORA S.P.A., VIA BISTOLFI 35 I-20134 MILAN, ITALIA., Italia

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

(54) Titulo: GENERACIÓN CATALÍTICA O ELECTROCATALÍTICA DE DIÓXIDO DE CLORO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C25/B 11/00; C25/B 11/02; C25/B 1/26

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 6 203 688 B1 (LIPSZTAJN MAREK [CA] ET AL) 20 MARCH 2001 (2001-03-20) COLUMN 4, LINES 24-65; CLAIM 1 COLUMN 5, LINE 44 - COLUMN 6, LINE 27 Reivindicaciones afectadas 1-10

X US 3 873 437 A (PULVER DALE R) 25 MARCH 1975 (1975-03-25) COLUMN 4, LINES 45-61; CLAIMS 1, 2 Reivindicaciones afectadas 1, 3-6

X US 4 388 162 A (SAMMELLS ANTHONY F ET AL) 14 JUNE 1983 (1983-06-14) CLAIM 1; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1

A CA 2 157 827 A1 (ELTECH SYSTEMS CORP [US]) 9 MARCH 1997 (1997-03-09) THE WHOLE DOCUMENT 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 2016/009031.

Fecha de realización del informe: 28 de junio 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?: 91486-01
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de febrero de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/033,970 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: PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACION DE ACIDO 4,5,6-TRICLOROPICOLÍNICO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 213/79

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 4,778,576 A - (BON ET AL) - 18 OCTOBER 1988. Reivindicaciones afectadas 1-5,7
 A US 4,217,185 A - (KYRIACOU ET AL) - 12 AUGUST 1980. Reivindicaciones afectadas 1-5,7
 A US 3,971,799 A - (MCGREGOR) - 27 JULY 1976. Reivindicaciones afectadas 1-5,7

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BUSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/022623.

Fecha de realización del informe: 4 de septiembre de 2017

Examinador: DESIDERIO DE LEON

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

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

Leonardo Uribe
 Director General del Registro de la Propiedad Industrial