



REPÚBLICA DE PANAMÁ
— GOBIERNO NACIONAL —

MINISTERIO DE
COMERCIO E INDUSTRIAS

Dirección General del Registro
de Propiedad Industrial

BOLETIN OFICIAL N°386

PATENTES DE INVENCION

19 DE AGOSTO DE 2021

N° 386

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
Ramón Martínez
Ministro de Comercio e Industrias*

*Su Excelencia
Omar Montilla
Viceministro de Comercio Interior e Industrias*

*Su Excelencia
Juan Carlos Sosa
Viceministro de Comercio Exterior*

*Yuealy Marad Singh Tijerino
Directora Nacional de Comercio*

Leonardo Uribe
Director General del Registro de la Propiedad Industrial

Ricardo Arturo Marré Alvarez
Sub-Director General del Registro de la Propiedad Industrial

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

Edgar Arias
Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a.i.

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

Aureliano Itucama
Jefe 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, DIBUJO INDUSTRIAL, MODELO INDUSTRIAL

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91964 01 PI	COMPOSICIONES DE ARNi DE TRANSTIRETINA (TTR) Y METODOS PARA SU USO PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES ASOCIADAS CON TTR	11
92116 01 PI	DISPOSITIVO Y MÉTODO DE DISPENSADO DE INSECTICIDA	12
92393 01 PI	GUIA DE DESLIZAMIENTO Y TRACCIÓN PARA INMOVILIZACIÓN DE UNA PIEZA HECHA DE METAL PARA SUJETADOR DESLIZANTE	13
92405 01 PI	ANTICUERPOS ANTI-FACTOR BB DEL COMPLEMENTO Y USOS DE ESTOS	14
92524 01 PI	COMPUESTOS DE TIAZOLO-PIRIDINA SUSTITUIDA COMO INHIBIDORES DE MALT1	15
92552 01 PI	SISTEMA DE COMPENSACIÓN DE CARGA DE VÍDEO PARA UNA RED DE SERVIDORES ENTRE PARES	16
92627 01 PI	CÁMARA DE RETENCIÓN DE AGUA DE TORMENTAS CON FORMA DE DOMO	17
92727 01 PI	COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS COMO INMUNOMODULADORES	18
92764 01 PI	AGENTE TERAPÉUTICO ORAL TIROIDAL	19
92774 01 PI	2-HETEROARIL-3-OXO-2,3-DIHDROPIRIDAZIN-4-CARBOXAMIDAS PARA EL TRATAMIENTO DE CANCER	20
92784 01 PI	UN INHIBIDOR DE LA QUINASA ATR PARA UTILIZAR EN UN MÉTODO PARA TRATAR UNA ENFERMEDAD HIPERPROLIFERATIVA	21
92806 01 PI	MITORRIBOSCINAS: COMPUESTOS TERAPÉUTICOS BASADOS EN MITOCONDRIAS QUE FIJAN COMO OBJETIVO CÉLULAS CANCEROSAS, BACTERIAS Y LEVADURAS PATÓGENAS	22
92814 01 PI	SISTEMA DE BLOQUEO POSITIVO PARA JUNTAS DE RESTRICCIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE ACERO DÚCTIL CENTRIFUGADO	23
92816 01 PI	COMBINACIÓN DE ENERGÍAS DE CURACIÓN VIBRATORIAS DE TERAHERTZ (10 ELEVADA DOCE POTENCIA) E INFRARROJO LEJANO (8-10u) MÁS CALOR, EN DISPOSITIVOS PORTÁTILES NO INVASIVOS PARA LA MEDICINA INTEGRADORA Y LA CURACIÓN HOLÍSTICA	24
92828 01 PI	SISTEMA, MÉTODO Y SOFTWARE PARA PRODUCIR IMÁGENES VIRTUALES DE TRES DIMENSIONES QUE PARECEN SOBRESALIR HACIA ADELANTE O POR ENCIMA DE UNA PANTALLA ELECTRÓNICA	25

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92834 01 PI	UN COMPLEJO URBANO DE ENTRETENIMIENTO CON UNA PLAYA DE ACCESO PÚBLICO QUE INCLUYE UNA LAGUNA ARTIFICIAL CON ESTILO TROPICAL COMO CARACTERÍSTICA PRINCIPAL Y MÉTODO PARA PERMITIR UNA UTILIZACIÓN EFICIENTE DE TERRENOS DE USO LIMITADO	26
92835 01 PI	ABSORBENTE DE HUMEDAD RELLENABLE RESISTENTE A DERRAMES	27
92856 01 PI	VÁLVULA DE BOLA INTEGRADA Y MEDIDOR DE FLUJO ULTRASÓNICO	28
92858 01 PI	DROPROPIZINA EN COMBINACIÓN CON AMBROXOL EN LA FORMA FARMACÉUTICA DE JARABE Y TABLETAS	29
92873 01 PI	SISTEMA UNIVERSAL DE PAGO Y COBRO DE TARIFAS	30
92877 01 PI	PLACAS DE FORMACIÓN DE RECIPIENTES DE CULTIVO SIN SUELO	31
92880 01 PI	INHIBIDORES DE QUINASA Y USOS DE LOS MISMOS	32
92893 01 PI	MÉTODOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL GÉNERO DE EMBRIONES AVIARES EN HUEVOS SIN ECLOSIONAR Y MEDIOS DE LOS MISMOS	33
92968 01 PI	ALMOHADA DE VIAJE CON ELEMENTOS DE ANCLAJE	34
92983 01 MI	FRASCOS DE PERFUMES	35
93036 01 PI	FORMULACIONES TÓPICAS DE CLOROPROCAÍNA Y MÉTODOS PARA UTILIZAR LAS MISMAS	37
93065 01 PI	DERIVADOS DE SULFONAMIDA AROMÁTICOS PARA EL TRATAMIENTO DE ACCIDENTE CEREBROVASCULAR ISQUÉMICO	38
93078 01 PI	ANTICUERPOS MONOCLONALES Y MÉTODOS PARA UTILIZAR LOS MISMOS	39
93135 01 PI	NUEVOS PROFÁRMACOS DE CATECOLAMINA PARA USO EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON	40
93141 01 PI	SISTEMA PARA CONVERTIR MATERIALES CELULÓSICOS EN AZÚCAR Y MÉTODO PARA UTILIZAR EL MISMO	41
93160 01 MI	CALZADO	42
93176 01 PI	FORMAS Y MÉTODOS DE DOSIS PARA BUPROPIÓN ENANTIOMÉRICAMENTE ENRIQUECIDO O PURO	43
93177 01 PI	APARATOS Y MÉTODOS DE CUENTAS SOBRE MOSAICO	44
93207 01 PI	ANTICUERPOS CONTRA PROTEÍNA ALFA REGULADORA DE SEÑAL Y MÉTODOS DE USO	45
93243 01 PI	COMPOSICIÓN RECICLABLE PARA IMPERMEABILIZAR PAPEL QUE UTILIZA CERAS DE ORIGEN VEGETAL Y GRÁNULOS QUE UTILIZAN DICHA COMPOSICIÓN	46
93246 01 PI	CONJUGADOS DEL PÉPTIDO DE FUSIÓN PÉPTIDO SIMILAR AL GLUCAGÓN 1 (GLP-1) ACOPLADO AL PÉPTIDO TIROSINA Y USOS DE ESTOS	47
93247 01 PI	ASISTENCIA ELÉCTRICA EXTRAIBLE PARA SILLA DE RUEDAS MANUAL	48
93253 01 PI	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN PARA BOTELLAS DE BEBIDA ALOJADAS EN CAJAS PARA BOTELLAS	49
93260 01 MI	DISPOSITIVO ELECTRÓNICO	50

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93261 01 MI	DISPOSITIVO ELECTRÓNICO	51
93265 01 PI	FORMULACIONES QUE CONTIENEN PROTEÍNA DE FUSIÓN DEL RECEPTOR DE VEGF A ALTA CONCENTRACIÓN	52
93268 01 MI	CUBIERTA PARA UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO	53
93272 01 MI	SOPORTE PARA UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO	54
93277 01 MI	PLACA TÉRMICA DE DOBLE CUBIERTA	55
93294 01 PI	DISPOSITIVO RESISTENTE A LOS DERRAMES Y ABSORBENTE DE HUMEDAD	56
93324 01 PI	DERIVADOS DE TETRAHIDROTIENOPIRIDINA N-SUSTITUIDOS Y SUS USOS	57
93329 01 PI	COMPUESTOS DE CIANOTRIAZOL Y USOS DE LOS MISMOS	58
93341 01 PI	COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE HMOGLOBINOPATÍAS Y TALASEMIAS	59
93351 01 MI	CONSOLADOR (CHUPETE)	60
93358 01 PI	DEGRADADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENO	61
93361 01 PI	COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN MELOXICAM	62
93370 01 PI	APIRASAS SOLUBILIZADAS, MÉTODOS Y USOS	63
93371 01 PI	DERIVADOS DE 3-(5-HIDROXI-1-PXOISOINDOLIN-2-L) PIPERIDINA-2-6-DIONA Y SU USO EN EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS DEPENDIENTES DE LA PROTEINA CON DEDOS DE ZINC 2 DE LA FAMILIA IKAROS (IKZF2)	64
93374 01 PI	TRATAMIENTO DE RELAVES	65
93375 01 MI	TAPA PARA HOJA DE AFEITAR	66
93376 01 MI	TAPA PARA HOJA DE AFEITAR	67
93377 01 MI	TAPA PARA HOJA DE AFEITAR	69
93378 01 MI	TAPA PARA HOJA DE AFEITAR	71
93379 01 MI	TAPA PARA HOJA DE AFEITAR	73
93380 01 MI	TAPA PARA HOJA DE AFEITAR	75
93381 01 MI	TAPA PARA HOJA DE AFEITAR	77
93385 01 PI	COMPONENTE DE PARTICIÓN PARA UN DISPOSITIVO DE BIBERÓN Y DISPOSITIVO DE BIBERÓN	79
93393 01 PI	DISPOSITIVO DE PROPULSIÓN CON CHORRO DE AGUA FUERA DE BORDA PARA VEHÍCULOS MARINOS	80
93407 01 PI	FORMULACIONES DE DENDRÍMEROS	81
93410 01 PI	UN APARATO Y MÉTODO DE SEPARACIÓN	82
93416 01 PI	SISTEMA DE TUBERÍA CON CAMISA DE VENTILACIÓN	83
93421 01 PI	SISTEMA PARA LA LIMPIEZA DE RÍOS Y ARROYOS	84
93434 01 PI	COMPUESTO DE ISOXAZOLINA PARA CONTROLAR PLAGAS DE INVERTEBRADOS	85
93439 01 PI	SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA INSTALADO A BORDO DE UN VEHÍCULO FERROVIARIO	86
93441 01 PI	MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA SEPARAR UN FLUIDO DE MENOR DENSIDAD DE UN FLUIDO DE MAYOR DENSIDAD	87
93444 01 PI	PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE UNA FORMA DE DOSIFICACIÓN ORAL DE MÚLTIPLES UNIDADES DELIBERACIÓN MODIFICADA DE SUCCINATO DE DOXILAMINA Y CLORHIDRATO DE PIRIDOXINA	88

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
93450 01 PI	NUEVOS DERIVADOS AMINO-PIRIMIDONIL-PIPERIDINILO, UN PROCESO PARA SU PREPARACIÓN Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN	89
93457 01 MI	BOTELLA DE PERFUME	90
93460 01 PI	MÉTODOS DE SÍNTESIS DE OXIPICOLINAMIDAS	91
93463 01 PI	NUEVA SAL DE UN INHIBIDOR DE BCL-2, FORMA CRISTALINA RELACIONADA, MÉTODO PARA PREPARAR LA MISMA Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN LA MISMA	92
93496 01 PI	MODULADORES DE EXPRESIÓN DE FOXP3	93
93499 01 PI	ANTAGONISTAS DE LOS ADRENORECEPTORES A2 SUBTIPO C (ALFA-2C) PARA EL TRATAMIENTO DE LA APNEA DEL SUEÑO	94
93509 01 PI	PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE FORMAS FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN INHIBIDORES DE LOS CANALES TASK-1 Y SU USO PARA LA TERAPIA DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS	95
93539 01 PI	TERAPIAS DE COMBINACIÓN TRIPLE PARA FIJAR COMO OBJETIVO MITOCONDRIAS Y ANIQUILAR CÉLULAS MADRE CANCEROSAS	96
93560 01 PI	PROTEINAS F DE PREFUSIÓN DEL VRS ESTABILIZADA	97

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91263 01	PLANTA Y MÉTODO DE PURIFICACIÓN DE FLUIDOS POR DESTILACIÓN	98
91980 01	REGISTRO PARA SISTEMAS DE TIERRAS Y PARARRAYOS	99
92565 01	COMPUESTOS QUE CONTIENEN MONOTERPENOIDES/ FENILPROPANOIDES Y MÉTODOS PARA SU ELABORACIÓN Y USO COMO TRATAMIENTOS PARA SEMILLAS	101
92566 01	COMPUESTOS QUE CONTIENEN MONOTERPENOIDES/ FENILPROPANOIDES, MÉTODOS DE ELABORACIÓN Y SUS USOS COMO HERBICIDAS	102
92662 01	INHIBIDORES DE LA MAGL	103
92866 01	DERIVADOS DE INDOLINA SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN VÍRICA DE DENGUE	104
92871 01	ANTICUERPOS ANTI-GARP-TGF-B	105
92885 01	SISTEMA DE SUJECCIÓN UNILATERAL PARA CARTEL DE IDENTIFICACIÓN PARA TAPAS DE POZOS DE SERVICIO	107
92914 01	UNA COMPOSICIÓN DE NANOMULSIÓN DE CLOBETASOL DE ACEITE EN AGUA	108

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92971 01	MÉTODO Y APARATO PARA EVITAR QUE FRAGMENTOS DE ROCA INGRESEN O COLAPSEN DENTRO DE UN BARRENO	109
93140 01	COMPUESTOS DE DERIVADOS DE TRIFENILFOSFONIO PARA ERRADUCAR CÉLULAS MADRE CANCEROSAS	110
93147 01	ARREGLO PARA TERMINALES DE CABLES ELÉCTRICOS AÉREOS	111
93170 01	RECONFIGURACIÓN DE IMÁGENES EN CODIFICACIÓN DE VIDEO USANDO LA OPTIMATIZACIÓN DE TASA-DSTORSIÓN	112
93213 01	COMPUESTOS NATURALES DE LÚPULOS PARA CONFERIR SABOR AMARGO	114
PATENTES DE INVENCION		64
MODELO INDUSTRIAL		16
MODELO UTILIDAD		
DIBUJO INDUSTRIAL		
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA		15



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91964-01

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

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

(72) Inventor(es): ZIMMERMANN, TRACY (NORTEAMERICANA), CHAN, AMY (NORTEAMERICANA), JADHAV, VASANT (NORTEAMERICANA), MAIER, MARTIN (ALEMANA), RAJEEV, KALLANTHOTTATHIL, G. (NORTEAMERICANA)

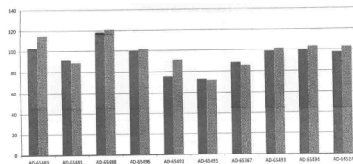
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/199,563 Estados Unidos de América, 62/287,518 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/N 15/113

(54) Título: COMPOSICIONES DE ARNi DE TRANSTIRETINA (TTR) Y METODOS PARA SU USO PARA EL TRATAMIENTO O PREVENCION DE ENFERMEDADES ASOCIADAS CON TTR



(57) Resumen

AGENTES ARNi, POR EJEMPLO, AGENTES ARNi DE HEBRA DOBLE, DIRIGIDOS CONTRA EL GEN DE TRANSTIRETINA (TTR) Y MÉTODOS PARA USAR LOS MENCIONADOS AGENTES ARNi PARA TRATAR O PREVENIR ENFERMEDADES ASOCIADAS A TTR.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

DATOS BIBLIOGRAFICOS
 (12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92116-01

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

(71) Titular(es): HIRSCH JEREMY ELI, P.O. BOX 18556, HATTIESBURG, MS 39404-8556, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

BONNER CHRISTOPHER MICHAEL, P.O. BOX 18556, HATTIESBURG, MS 39404-8556, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): HIRSCH JEREMY ELI (ESTADOUNIDENSE), BONNER CHRISTOPHER MICHAEL (ESTADOUNIDENSE)

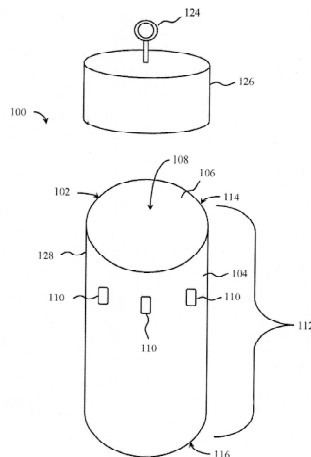
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/361,054 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/M 1/20; A01/M 1/00; A01/N 25/00

(54) Título: DISPOSITIVO Y MÉTODO DE DISPENSADO DE INSECTICIDA



(57) Resumen

LOS DISPOSITIVOS Y MÉTODOS DE DISPENSADO DE INSECTICIDA DE LA PRESENTE TECNOLOGÍA PROPORCIONAN UNA LIBERACIÓN PROLONGADA DE INSECTICIDA PARA LA ERRADICACIÓN DE POBLACIONES DE INSECTOS. LOS DISPOSITIVOS DE DISPENSADO DE INSECTICIDA INCLUYEN UN SEÑUELO ATRACTIVO DE AZÚCAR VENENOSO, Y TIENEN UNA CARCASA CONFIGURADA CON AL MENOS UNA ABERTURA PARA PERMITIR QUE UN COMPUESTO GASEOSO SALGA DE LA CAVIDAD INTERNA Y DIMENSIONADA PARA PERMITIR LA ENTRADA DE UN INSECTO OBJETIVO EN LA CAVIDAD INTERNA. LOS MÉTODOS DE DISPENSADO DEL INSECTICIDA INCLUYEN ACTIVAR EL SEÑUELO ATRACTIVO DE AZÚCAR VENENOSO EN EL DISPOSITIVO, Y COLOCAR EL DISPOSITIVO ACTIVADO EN UN ÁREA DONDE ESTÉN PRESENTES LOS INSECTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92393-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-SEP-18

(71) Titular(es): SHAH TECHNOLOGIES LLC, 2855 PGA BOULEVARD, PALM BEACH GARDENS, FL 33410, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): SHAH NIRAV ASHOK (INDIA)

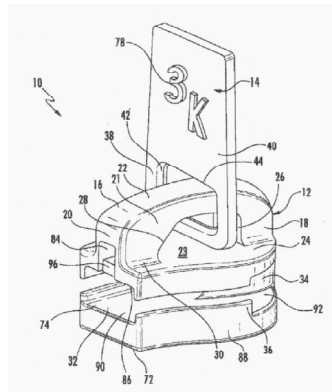
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15/385,000 Estados Unidos de América, 15/385,294 Estados Unidos de América, 201621011697 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A44/B 19/30

(54) Título: GUIA DE DESLIZAMIENTO Y TRACCIÓN PARA INMOVILIZACIÓN DE UNA PIEZA HECHA DE METAL PARA SUJETADOR DESLIZANTE



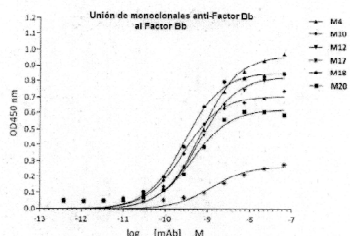
(57) Resumen

LA INVENCION INVOLUCRA UN ENSAMBLAJE DE CORREDERA DE BLOQUEO PARA UN ZIPER, Y UN MÉTODO PARA FABRICAR UN ENSAMBLAJE DE CORREDERA DE BLOQUEO PARA UN ZIPER. EL ENSAMBLAJE DE CORREDERA DE BLOQUEO ESTÁ FORMADO EN UNA OPERACIÓN ÚNICA DE FUNDICIÓN A PRESIÓN PARA INCLUIR EL DESLIZADOR DE BLOQUEO Y EL MIEMBRO TIRADOR SIENDO FORMADOS SIMULTÁNEAMENTE. POR LO MENOS UN DESLIZADOR DE DESPLAZAMIENTO LATERAL ESTÁ INCORPORADO AL MOLDE, LO CUAL PERMITE QUE EL PUENTE Y LA PORCIÓN DEL BUCLE SEAN FORMADOS CON SU GEOMÉTRICA COMPLETA Y SIN LAS SUPERFICIES PLANAS CONVERGENTES.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92405-01
 (22) Fecha de Solicitud : 04-OCT-18
 (71) Titular(es): BIOVERATIV USA INC., 951 GATEWAY BOULEVARD SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): PANICKER, SANDIP (ESTADOUNIDENSE), PARRY, GRAHAM (ESTADOUNIDENSE), CHRISTOPHERSON, KAREN SUE (ESTADOUNIDENSE), BYUN, TONY SANG YOUNG (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/317,897 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 16/18; C07/K 16/36; C07/K 16/40; A61/K 39/395
 (54) Título: ANTICUERPOS ANTI-FACTOR BB DEL COMPLEMENTO Y USOS DE ESTOS



(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PROPORCIONA ANTICUERPOS ANTI-FACTOR Bb DEL COMPLEMENTO Y COMPOSICIONES QUE COMPREDEN LOS ANTICUERPOS. LOS ANTICUERPOS ANTI-Bb SON ÚTILES PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS MEDIADOS POR EL COMPLEMENTO. LA PRESENTE DESCRIPCIÓN PROPORCIONA MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE TRASTORNOS MEDIADOS POR EL COMPLEMENTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92524-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-ENE-19

(71) Titular(es): LUPIN LIMITED, KALPATARU INSPIRE, 3 rd FLOOR, OFF WETERN EXPRESS, HIGHWAY, SANTACRUZ (EAST) MAHARASHTRA, MUMBAI 400 055, INDIA., India

(72) Inventor(es): KUKREJA, GAGAN (HINDÚ), IRLAPATI, NAGESWARA RAO (HINDÚ), JAGDALE, ARUN RANGNATH (HINDÚ), DESHMUKH, GOKUL KERUJI (HINDÚ), VYAVAHARE, VINOD POPATRAO (HINDÚ), KULKARNI, KIRAN CHANDRASHEKHAR (HINDÚ), SINHA, NEELIMA (HINDÚ), PALLE, VENKATA, P. (HINDÚ), KAMBOJ, RAJENDER, KUMAR (HINDÚ)

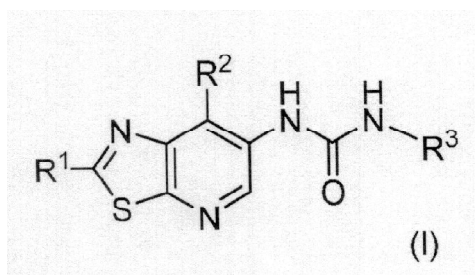
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 201621026107 India, 201621043859 India, 201721009450 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 513/04; A61/K 31/429; A61/P 35/00; A61/P 37/00; A61/P 17/00; A61/P 19/00

(54) Título: COMPUESTOS DE TIAZOLO-PIRIDINA SUSTITUIDA COMO INHIBIDORES DE MALTI



(57) Resumen

SE DESCRIBEN COMPUESTOS DE FÓRMULA GENERAL (I), EN LA QUE R¹-R³ SON COMO SE DEFINEN EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PARA SU USO COMO INHIBIDORES DE MALTI EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES O TRASTORNOS AUTOINMUNES E INFLAMATORIOS. TAMBIÉN SE DESCRIBEN MÉTODOS PARA SINTETIZAR LOS COMPUESTOS. TAMBIÉN SE DESCRIBEN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN UN COMPUESTO DE LA INVENCION Y UN MÉTODO PARA TRATAR UN PACIENTE POR UNA ENFERMEDAD O TRASTORNO AUTOINMUNE O INFLAMATORIO, POR EJEMPLO, UN CÁNCER, ADMINISTRANDO UN COMPUESTO DE LA INVENCION.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92552-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-FEB-19

(71) Titular(es): AVASURE, LLC, 5801 SAFETY DRIVE N.E., BELMONT, MICHIGAN 49306, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): KYSER, RYAN (ESTADOUNIDENSE), MEINKE, BRIAN (ESTADOUNIDENSE), ENSINK, BRIAN JOHN (ESTADOUNIDENSE)

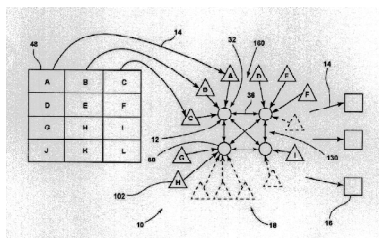
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15/241,355 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/N 21/24; H04/N 21/63

(54) Titulo: SISTEMA DE COMPENSACIÓN DE CARGA DE VÍDEO PARA UNA RED DE SERVIDORES ENTRE PARES



(57) Resumen

UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN DE VIDEO DE TRANSMISIÓN EN VIVO INCLUYE UNA RED DE SERVIDORES ENTRE PARES O DE IGUAL A IGUAL. CADA SERVIDOR DE LA RED DE SERVIDORES SE COMUNICA CON LOS SERVIDORES RESTANTES Y SUPERVISA LOS CRITERIOS DE RENDIMIENTO CORRESPONDIENTES DE UN SERVIDOR DEDICADO DE LA RED DE SERVIDORES PARA DEFINIR UNA CAPACIDAD DE HOSPEDAJE PARA EL SERVIDOR DEDICADO. LA CAPACIDAD DE HOSPEDAJE SE COMUNICA A LOS SERVIDORES RESTANTES Y LOS SERVIDORES EVALÚAN DE FORMA COOPERATIVA LAS CAPACIDADES DE HOSPEDAJE CORRESPONDIENTES DE LOS SERVIDORES DE SUPERVISIÓN PARA DETERMINAR UN SERVIDOR DE HOSPEDAJE POTENCIAL QUE TENGA UNA PRIMERA CAPACIDAD DE HOSPEDAJE Y LOS SERVIDORES RESTANTES QUE TENGAN UNA SEGUNDA CAPACIDAD DE HOSPEDAJE. EL SERVIDOR DE HOSPEDAJE POTENCIAL, EN RESPUESTA A UNA SOLICITUD DE HOSPEDAJE, SE PONE EN COMUNICACIÓN CON UN DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMÁGENES QUE ENTREGA LA TRANSMISIÓN DE VIDEO EN VIVO. EL SERVIDOR DE HOSPEDAJE COLOCA EL DISPOSITIVO DE CAPTURA DE IMÁGENES EN COMUNICACIÓN SELECTIVA CON EL POSIBLE SERVIDOR DE HOSPEDAJE PARA ENTREGAR LA TRANSMISIÓN DE VIDEO EN VIVO A LA TERMINAL DEL CLIENTE PARA DEFINIR UN SERVIDOR DE HOSPEDAJE 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?: 92627-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-ABR-19

(71) Titular(es): ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC, 4640 TRUEMAN BLVD. HILLIARD, OHIO 43026, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): VITARELLI, RONALD R (ESTADOUNIDENSE), KUEHN, MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), KURDZIEL JOHN (ESTADOUNIDENSE), MAILHOT, DAVID (ESTADOUNIDENSE)

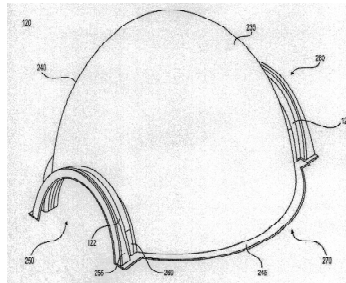
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 15/292,074 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E03/F 1/00

(54) Título: CÁMARA DE RETENCIÓN DE AGUA DE TORMENTAS CON FORMA DE DOMO



(57) Resumen

ESTA REVELACIÓN SE REFIERE EN GENERAL AL MANEJO DE LAS AGUAS PLUVIALES Y, MÁS PARTICULARMENTE, A UNA CÁMARA DE RETENCIÓN DE AGUA PLUVIAL CON UNA CURVATURA CONTINUA. LA CÁMARA DE RETENCIÓN DE AGUA PLUVIAL PUEDE COMPRENDER UN CUERPO DE CÁMARA CON UNA PARED DE CÁMARA, UN ÁPICE, UNA BASE Y UN PRIMER Y UN SEGUNDO ORIFICIOS. LA PARED DE CÁMARA PUEDE INCLUIR UNA CURVATURA CONTINUA DESDE EL ÁPICE DEL CUERPO DE CÁMARA HASTA LOS PRIMER Y SEGUNDO ORIFICIOS Y UNA CURVATURA CONTINUA DESDE EL ÁPICE DEL CUERPO DE CÁMARA HASTA LA BASE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92727-01

(22) Fecha de Solicitud : 21-JUN-19

(71) Titular(es): INCYTE CORPORATION, 1801 AUGUSTINE CUT-OFF WILMINGTON, DELAWARE 19803, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WU, LIANGXING (ESTADOUNIDENSE), LI, JINGWEI (ESTADOUNIDENSE), QI, CHAO (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, FENGLI (ESTADOUNIDENSE), LI, ZHENWU (ESTADOUNIDENSE), ZHU, WENYU (ESTADOUNIDENSE), YU, ZHIYONG (ESTADOUNIDENSE), XIAO, KAIJIONG (ESTADOUNIDENSE), LU, LIANG (ESTADOUNIDENSE), MEI, SONG (ESTADOUNIDENSE), QIAN, DING-QUAN (ESTADOUNIDENSE), HE, CHUNHONG (ESTADOUNIDENSE), YE, YINGDA (ESTADOUNIDENSE), XU, MEIZHONG (ESTADOUNIDENSE), YAO, WENQING (ESTADOUNIDENSE)

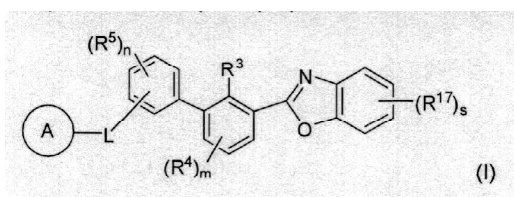
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 62/438,009 Estados Unidos de América, 62/487,336 Estados Unidos de América, 62/551,033 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 413/14; C07/D 413/06; C07/D 413/12; C07/D 471/04; C07/D 487/04; C07/D 498/04; C07/D 513/04; A61/P 37/00; A61/K 31/423

(54) Título: COMPUESTOS HETEROCÍCLICOS COMO INMUNOMODULADORES



(57) Resumen

SE DESCRIBEN COMPUESTOS DE FÓRMULA (I), MÉTODOS PARA UTILIZAR LOS COMPUESTOS COMO INMUNOMODULADORES Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN DICHS COMPUESTOS. LOS COMPUESTOS SON ÚTILES PARA TRATAR, PREVENIR O MEJORAR ENFERMEDADES O TRASTORNO TALES COMO EL CÁNCER O LAS INFECCIONES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92764-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-AGO-19

(71) Titular(es): BERLIN-CHEMIE AG., GLIENICKER WEG 125 12489 BERLIN, ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): BECKER, ACHIM (ALEMANA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 10 2017 102 192.2 Alemania, 10 2017 122 122807.1 Alemania

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 47/18; A61/K 47/20; A61/K 9/20; A61/K 31/198

(54) Título: AGENTE TERAPÉUTICO ORAL TIROIDAL

(57) Resumen

SE DESCRIBE UN AGENTE TERAPÉUTICO ORAL TIROIDAL QUE CONTIENE LEVOTIROXINA O SUS SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES COMO UN INGREDIENTE ACTIVO EN COMBINACIÓN CON AL MENOS UN ANTIOXIDANTE: ADSORBENTE EN PESO-% ES 1: 1 : 5 a 1 : 50: 100.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92774-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-AGO-19

(71) Titular(es): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania

BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTR. 178, 13353 BERLIN, ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): NORBERT SCHMEES (ALEMANA), LLONA GUTCHER (BRITÁNICA), HORST IRLBACHER (ALEMANA), BENJAMIN BADER (ALEMANA), DETLEF STÖCKIGT (ALEMANA), LARS RÖSE (ALEMANA), LUDWIG ZORN (ALEMANA), ULRIKE RÖHN (ALEMANA), CHRISTINA KOBER (ALEMANA), RAFAEL CARRETERO (ESPAÑOLA), MICHAEL PLATTEN (ALEMANA)

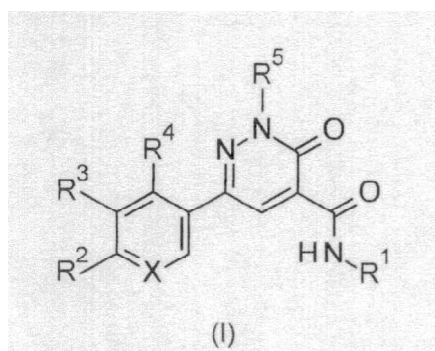
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 17155406.6 Oficina Europea de Patentes (OEP), 17202882.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 417/14; A61/K 31/501; A61/P 35/00; C07/D 405/14; C07/D 401/04; C07/D 403/04; C07/D 237/04; C07/D 237/24; C07/D 409/04; C07/D 413/04; C07/D 417/04

(54) Título: 2-HETEROARIL-3-OXO-2,3-DIHIIDROPIRIDAZIN-4-CARBOXAMIDAS PARA EL TRATAMIENTO DE CANCER



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION COMPRENDE COMPUESTOS DE 2-HETEROARIL-3-OXO-2,3-DIHIIDROPIRIDAZIN-4-CARBOXAMIDA DE LA FÓRMULA GENERAL (I): EN DONDE X, R1, R2, R3, R4, R5 SON COMO SE DEFINEN EN LA PRESENTE, PROCEDIMIENTOS PARA PREPARAR TALES COMPUESTOS, COMPUESTOS INTERMEDIOS ÚTILES PARA PREPARAR DICHOS COMPUESTOS, COMPOSICIONES Y COMBINACIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN TALES COMPUESTOS Y EL USO DE DICHOS COMPUESTOS PARA LA ELABORACIÓN DE COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA EL TRATAMIENTO O LA PROFILAXIS DE ENFERMEDADES, EN PARTICULAR CÁNCER O AFECCIONES CON RESPUESTAS INMUNES DESREGULADAS U OTROS TRASTORNOS ASOCIADOS CON LA SEÑALIZACIÓN ANORMAL DE AHR, COMO ÚNICO AGENTE O EN COMBINACIÓN CON OTROS INGREDIENTES ACTIVOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92784-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-AGO-19

(71) Titular(es): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania

BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTR. 178, 13353 BERLIN, ALEMANIA, Alemania

(72) Inventor(es): WENGNER, ANTJE, MARGRET (ALEMANA), SIEMEISTER, GERHARD (ALEMANA), GOLFIER, SVEN (ALEMANA), HÄNDLER, BERNARD (FRANCESA), SCHLICKER, ANDREAS (ALEMANA), LIU, LI (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/463,125 Estados Unidos de América, 62/589,837 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/Q 1/6886

(54) Título: UN INHIBIDOR DE LA QUINASA ATR PARA UTILIZAR EN UN MÉTODO PARA TRATAR UNA ENFERMEDAD HIPERPROLIFERATIVA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION ABARCA UN INHIBIDOR DE QUINASA ATR, EN PARTICULAR DE 2-[(3R)-3-METILMORFOLIN-4-il)-4-(1-METIL-1H-PIRAZOL-5-il)-8-(1H-PIRAZOL-5-il)-1,7-NAFTIRIDINA, PARA UTILIZAR EN UN MÉTODO PARA TRATAR UNA ENFERMEDAD HIPERPROLIFERATIVA EN UN SUJETO, DONDE LA ENFERMEDAD HIPERPROLIFERATIVA O EL SUJETO SE CARACTERIZAN POR UNO O MÁS BIOMARCADOR (ES) SELECCIONADOS DE (a) UNO O MÁS MUTACIONES FUNCIONALES EN UNO O MÁS GEN(ES)/PROTEÍNA(S); (b) LA ACTIVACIÓN DE LA VÍA ALT; Y/O c) INESTABILIDAD DE MICROSATÉLITE.

LA PRESENTE INVENCION TAMBIÉN ABARCA KITS Y MÉTODOS DE DETECCIÓN DE DICHOS BIOMARCADORES PARA IDENTIFICAR SUJETOS DISPUESTOS A RESPONDER DE MANERA FAVORABLE AL TRATAMIENTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92806-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-SEP-19

(71) Titular(es): LUNELLA BIOTECH, INC., 145 RICHMOND ROAD, OTTAWA, ON K1Z 1A1, CANADA., Canadá

(72) Inventor(es): LISANTI, MICHAEL P. (ESTADOUNIDENSE), SOTGIA, FEDERICA (ESTADOUNIDENSE)

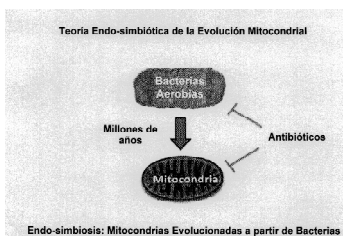
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/471,688 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/C 235/46; C07/C 275/24

(54) Título: MITORRIBOSCINAS: COMPUESTOS TERAPÉUTICOS BASADOS EN MITOCONDRIAS QUE FIJAN COMO OBJETIVO CÉLULAS CANCEROSAS, BACTERIAS Y LEVADURAS PATÓGENAS.



(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE REFIERE A INHIBIDORES DE LA FUNCIÓN MITOCONDRIAL. SE DAN A CONOCER MÉTODOS DE PROSPECCIÓN DE LOS COMPUESTOS PARA LA INHIBICIÓN MITOCONDRIAL. TAMBIÉN SE DESCRIBEN MÉTODOS PARA USAR INHIBIDORES MITOCONDRIALES LLAMADOS MITORRIBOSCINAS - COMPUESTOS TERAPÉUTICOS BASADOS EN MITOCONDRIAS QUE TIENEN PROPIEDADES ANTI-CANCEROSAS Y ANTIBIÓTICAS - PARA PREVENIR O TRATAR EL CÁNCER, INFECCIONES BACTERIANAS Y LEVADURA PATÓGENA, ASÍ COMO TAMBIÉN MÉTODOS PARA USAR INHIBIDORES MITOCONDRIALES PARA PROPORCIONAR BENEFICIOS ANTIENVEJECIMIENTO. TAMBIÉN SE DAN A CONOCER COMPUESTOS ESPECÍFICOS DE MITORRIBOSCINA Y GRUPOS DE MITORRIBOSCINAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92814-01

(22) Fecha de Solicitud : 20-SEP-19

(71) Titular(es): JINDAL SAW LTD, JINDAL CENTRE, 12, BHIKHAJI CAMA PLACE, 110066, NUEVA DHELI, INDIA, India

(72) Inventor(es): SHRIVASTAVA, ANURAG (INDIA), RAJASEKARAN, V (INDIA), BOSE, PARTHA (INDIA), SUBRAMONIAN, K (INDIA)

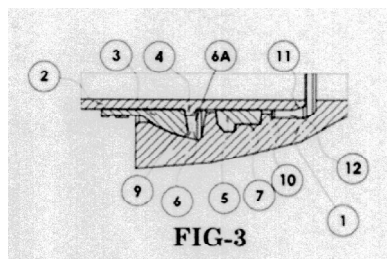
(74) Apoderado: LOPEZ SAAVEDRA ANGEL JOSE

(30) Numero(s) prioridad: 201711009888 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/L 17/00; F16/L 37/00

(54) Titulo: SISTEMA DE BLOQUEO POSITIVO PARA JUNTAS DE RESTRICCIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE ACERO DÚCTIL CENTRIFUGADO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN NOVEDOSO SISTEMA DE BLOQUEO POSITIVO PARA JUNTAS DE RESTRICCIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS DE HIERRO DÚCTIL CENTRIFUGADO QUE SON CAPACES DE SOPORTAR TODAS LAS CARGAS DE EMPUJE PRODUCIDAS DEBIDO A LA PRESIÓN TRANSMITIDA POR LOS FLUIDOS, Y PROPORCIONAN CIERTAS DESVIACIONES ANGULARES AL EJE DE DOS TUBERÍAS. PARA UNIR TUBERÍAS DE HIERRO DÚCTIL, SE PROPORCIONAN UN CASQUILLO (FORMA DE CAMPANA) Y UNA ESPIGA (EXTREMO LISO). PARA LA UNIÓN, EL EXTREMO LISO SE INSERTA EN EL EXTREMO EN FORMA DE CAMPANA. A MEDIDA QUE AUMENTA LA PRESIÓN DEL AGUA, LA JUNTA TIENDE A DESENGANCHARSE DEBIDO AL AUMENTO DE LAS CARGAS AXIALES. PARA TOMAR ESTAS CARGAS AXIALES, SE PROPORCIONA UNA CÁMARA CIRCUNFERENCIAL EN EL EXTREMO EN FORMA DE CAMPANA Y UN EXTREMO PLANO CON UN CORDÓN DE SOLDADURA DE TAMAÑO ADECUADO. LAS FUERZAS AXIALES GENERADAS DEBIDO A LA PRESIÓN DEL AGUA SE TRASMITEN AL CASQUILLO DE LA TUBERÍA A TRAVÉS DE LA SOLDADURA VÍA LOS SEGMENTOS DE BLOQUEO. LOS SEGMENTOS DE BLOQUEO SE INSERTAN EN LA CÁMARA CIRCUNFERENCIAL Y PERMANECEN ENTRE LA CÁMARA Y EL CORDÓN DE SOLDADURA. LA CÁMARA CIRCUNFERENCIAL TIENE ESPACIOS ADECUADOS PARA PROPORCIONAR LAS DESVIACIONES ANGULARES REQUERIDAS EN LA JUNTA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92816-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-SEP-19

(71) Titular(es): TATSUMURA HILLYER, KAZUKO, 20 WEST 64TH ST; SUITE 24E, NEW YORK 10023, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

MIYASHITA, MASAKAZU, 1-16-16-706 HARADA, KAGOSHIMA CITY, KAGOSHIMA 890-0026, JAPÓN, Japón

(72) Inventor(es): TATSUMURA HILLYER, KAZUKO (ESTADOUNIDENSE), MIYASHITA, MASAKAZU (JAPONESA)

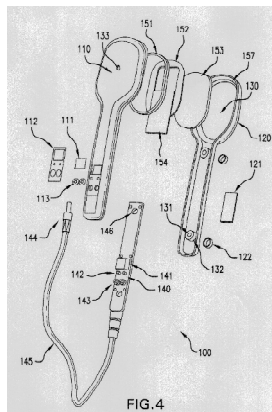
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15/477,685 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/N 5/06

(54) Título: COMBINACIÓN DE ENERGÍAS DE CURACIÓN VIBRATORIAS DE TERAHERTZ (10 ELEVADA DOCE POTENCIA) E INFRARROJO LEJANO (8-10 μ) MÁS CALOR, EN DISPOSITIVOS PORTÁTILES NO INVASIVOS PARA LA MEDICINA INTEGRADORA Y LA CURACIÓN HOLÍSTICA



(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN DISPOSITIVO TERAPÉUTICO QUE UTILIZA UN ENSAMBLE CONTROLADO POR MICROPROCESADOR QUE TIENE UN CALENTADOR Y UNA PLACA DE CERÁMICA QUE EMITE UNA LONGITUD DE ONDA DE INFRARROJO LEJANO DE 8-10 MICRAS Y UNA VIBRACIÓN DE FRECUENCIA DE TERAHERTZ QUE FLUYE A TRAVÉS Y HACIA DENTRO DEL CUERPO HUMANO. LA ENERGÍA TÉRMICA DE INFRARROJO LEJANO PRODUCIDA POR EL DISPOSITIVO DE TERAPIA ESTÍMULA EL FLUJO DE ENERGÍA INTERNA EN UNA PERSONA, LO QUE RESULTA EN MUCHOS BENEFICIOS TERAPÉUTICOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92828-01

(22) Fecha de Solicitud : 07-OCT-19

(71) Titular(es): MAXX MEDIA GROUP, LLC, 9532 STATE ROAD, UNIT B, PHILADELPHIA, PA 19114, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FREEMAN, RICHARD,S (ESTADOUNIDENSE), HOLLINGER, SCOTT,A (ESTADOUNIDENSE)

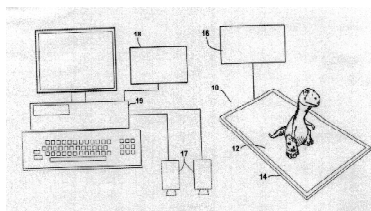
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 15/481,447 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/T 19/20; G06/T 15/20

(54) Título: SISTEMA, MÉTODO Y SOFTWARE PARA PRODUCIR IMÁGENES VIRTUALES DE TRES DIMENSIONES QUE PARECEN SOBRESALIR HACIA ADELANTE O POR ENCIMA DE UNA PANTALLA ELECTRÓNICA.



(57) Resumen

SE PRESENTA UN SISTEMA, MÉTODO Y SOFTWARE PARA PRODUCIR UNA ESCENA VIRTUAL (10) QUE SERÁ OBSERVADA EN UNA PANTALLA ELECTRÓNICA (12). UN PLANO DE REFERENCIA VIRTUAL (24) ES DEFINIDO. EL PLANO DE REFERENCIA (24) TIENE LOS LÍMITES PERIFÉRICOS (27, 28, 29, 30). UN OBJETO VIRTUAL (20) ES POSICIONADO POR ENCIMA DEL PLANO DE REFERENCIA (24) EN LA ESCENA VIRTUAL (10). LOS PUNTOS DE VISTA ESTEREOSCÓPICOS DE CÁMARA (25, 26) SON CALCULADOS DE MODO QUE PERMITAN QUE EL OBJETO VIRTUAL (20) SEA FORMADO DE IMÁGENES CON EL PLANO DE REFERENCIA (24) DENTRO DE LOS LÍMITES PERIFÉRICOS (27, 28, 29, 30) DEL PLANO DE REFERENCIA (24). EL OBJETO VIRTUAL (20) ES DIGITALMENTE ALTERADO ANTES Y/O DESPUÉS DE SER FORMADO DE IMÁGENES, DE MANERA ESTEREOSCÓPICA. LA ALTERACIÓN INCLUYE EL DOBLADO, CONICIDAD O INCLINACIÓN DE UNA PORCIÓN DEL OBJETO VIRTUAL (20), Y/O LA INCLINACIÓN DE UNA PORCIÓN DEL PLANO DE REFERENCIA (24). UN CONJUNTO COMÚN DE LÍMITES ES ESTABLECIDO PARA UNA IMAGEN SUPERPUESTA PARA CREAR UNA IMAGEN FINAL (48).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92834-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-OCT-19

(71) Titular(es): CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V., KAYA W.F.G. (JOMBI) MENSING 14, CURACAO, PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): FISCHMANN TORRES, FERNANDO, BENJAMIN (CHILENA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15/990,141 Estados Unidos de América, 62/625,182 Estados Unidos de América, 62/639,211 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A63/G 31/00; C02/F 103/00; C02/F 103/42; E04/H 4/00; E04/H 4/12

(54) Título: UN COMPLEJO URBANO DE ENTRETENIMIENTO CON UNA PLAYA DE ACCESO PÚBLICO QUE INCLUYE UNA LAGUNA ARTIFICIAL CON ESTILO TROPICAL COMO CARACTERÍSTICA PRINCIPAL Y MÉTODO PARA PERMITIR UNA UTILIZACIÓN EFICIENTE DE TERRENOS DE USO LIMITADO

(57) Resumen

SE PRESENTA UN COMPLEJO URBANO DE ENTRETENIMIENTO CON PLAYA DE ACCESO PÚBLICO, CON UNA LAGUNA ARTIFICIAL TROPICAL DE AGUAS CRISTALINAS COMO ELEMENTO CENTRAL DEL COMPLEJO. LOS ALREDEDORES DE LA LAGUNA INCLUYEN INSTALACIONES DE ENTRETENIMIENTO, EDUCATIVAS, DEPORTIVAS Y COMERCIALES. EL COMPLEJO CUENTA CON UN ACCESO PÚBLICO CONTROLADO Y OFRECE LA APARIENCIA Y AMBIENTE DE UNA PLAYA TROPICAL CON AGUAS CRISTALINAS Y PLAYAS DE ARENA.

ADEMÁS, SE DESCRIBE UN MÉTODO PARA UTILIZAR EFICIENTEMENTE LAS INSTALACIONES Y TERRENOS BALDÍOS, INFRAUTILIZADOS, QUE TIENEN USOS LIMITADOS O QUE ESTÁN CONTIGUOS O CERCANOS A LUGARES RECREATIVOS, EDUCATIVOS, DEPORTIVOS O COMERCIALES. EL MÉTODO PROPORCIONA UN COMPLEJO URBANO DE ENTRETENIMIENTO CON PLAYA DE ACCESO PÚBLICO CON UNA LAGUNA ARTIFICIAL DE AGUAS CRISTALINAS DE ESTILO TROPICAL. EL MÉTODO PERMITE GENERAR INGRESOS Y AUMENTAR LA EFICIENCIA AL COMBINAR SITIOS VACANTES, SITIOS INFRAUTILIZADOS, TERRENOS DE USO LIMITADO O SITIOS CONTIGUOS O CERCANOS A LUGARES DE ENTRETENIMIENTO, EDUCATIVOS, DEPORTIVOS O COMERCIALES CON COMEJOS URBANOS DE ENTRETENIMIENTO CON PLAYA. EL COMPLEJO TIENE PREFERIBLEMENTE UN ACCESO PÚBLICO CONTROLADO, LO QUE PERMITE LA ENTRADA MEDIANTE EL PAGO DE UNA TARIFA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92835-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-OCT-19

(71) Titular(es): W.M. BARR & COMPANY, INC., 6750 LENOX CENTER COURT, SUITE 200, MEMPHIS, TENNESSEE 38115, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GROOVER, WENDY (ESTADOUNIDENSE), WOOD, BARRY (ESTADOUNIDENSE), HAWES, CHARLES L. (ESTADOUNIDENSE), SHIREMAN, DENNIS EARL (ESTADOUNIDENSE), PETKUS, MATTHEW MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), NORDLUND, VICTOR (ESTADOUNIDENSE), PEMBERTON, DOUGLAS R. (ESTADOUNIDENSE), BARNES, JOSHUA (ESTADOUNIDENSE), BARNES, KEVIN (ESTADOUNIDENSE), WHEELER, SHANNON (ESTADOUNIDENSE)

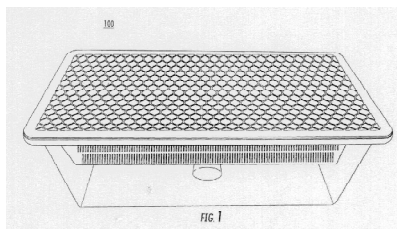
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 15/655,221 Estados Unidos de América, 62/484,950 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 53/28; A61/L 9/014; B01/D 53/02; B01/D 53/14; B65/D 81/26

(54) Título: ABSORBENTE DE HUMEDAD RELLENABLE RESISTENTE A DERRAMES



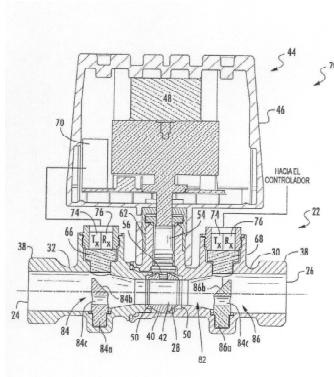
(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN ABSORBEDOR DE HUMEDAD QUE TIENE UN CONTENEDOR Y UNA TAPA QUE TIENE UNA SUPERFICIE SUPERIOR Y UNA SUPERFICIE INFERIOR, LA TAPA TIENE UN BORDE PARA LA UNIÓN AL CONTENEDOR Y UNA BARRERA DE TRANSMISIÓN DE VAPOR UNIDA A LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA TAPA. SE PROPORCIONA UN ABSORBEDOR DE HUMEDAD QUE COMPRENDE UN CONTENEDOR QUE TIENE UN PISO Y AL MENOS UNA PARED LATERAL VERTICAL DESDE EL PISO DEL CONTENEDOR, LA PARED LATERAL VERTICAL QUE TIENE UN REBORDE Y EL CONTENEDOR QUE TIENE AL MENOS UN SOPORTE VERTICAL QUE SE EXTIENDE HACIA ARRIBA DESDE EL PISO DEL CONTENEDOR PARA SOPORTAR UNA BANDEJA EXTRAÍBLE QUE TIENE UNA PLURALIDAD DE ABERTURAS; UNA TAPA QUE TIENE UNA SUPERFICIE SUPERIOR Y UNA SUPERFICIE INFERIOR, LA TAPA QUE TIENE UN BORDE PARA SU UNIÓN AL REBORDE DE LA PARED LATERAL VERTICAL DEL CONTENEDOR; Y UNA BARRERA DE TRANSMISIÓN DE VAPOR UNIDA A LA SUPERFICIE INFERIOR DE LA TAPA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92856-01
 (22) Fecha de Solicitud : 25-OCT-19
 (71) Titular(es): VITTORIO BONOMI, 340 SUNSET DRIVE, #1502, FORT LAUDERDALE, FL, 33301, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): VITTORIO, BONOMI (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (30) Numero(s) prioridad: 15/496,078 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G01/F 1/66; F16/K 5/06
 (54) Titulo: VÁLVULA DE BOLA INTEGRADA Y MEDIDOR DE FLUJO ULTRASÓNICO



(57) Resumen

UNA VÁLVULA DE BOLA DE MEDICIÓN DE FLUJO DE FLUIDO INCLUYE UN ALOJAMIENTO Y UNA BOLA QUE TIENE UN ORIFICIO. LA BOLA SE MUEVE ENTRE UNA POSICIÓN ABIERTA QUE PERMITE FLUJO DE FLUIDO A TRAVÉS DEL ORIFICIO Y UNA POSICIÓN CERRADA QUE PREVIENE FLUJO DE FLUIDO. UN PRIMER TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO ESTÁ COLOCADO EN EL ALOJAMIENTO CORRIENTE ARRIBA DE LA BOLA. UN SEGUNDO TRANSDUCTOR ULTRASÓNICO ESTÁ COLOCADO EN EL ALOJAMIENTO CORRIENTE ABAJO DE LA BOLA Y AMBOS ESTÁN ALINEADOS PARA ENVIAR Y RECIBIR IMPULSOS. PRIMER Y SEGUNDO REFLECTORES ACÚSTICOS ESTÁN ALINEADOS CON LOS TRANSDUCTORES PARA TRANSMITIR Y REFLEJAR SEÑALES ULTRASÓNICAS EN AL MENOS UNA DIRECCIÓN A TRAVÉS DEL ORIFICIO DE BOLA CUANDO LA BOLA ESTÁ EN UNA POSICIÓN ABIERTA. EL CONTROLADOR DETERMINA LA VELOCIDAD DE FLUIDO CON BASE EN VELOCIDAD DE SONIDO MEDIDA Y CALCULA EL VOLUMEN DE FLUIDO A TRAVÉS DEL ORIFICIO CON BASE EN LA VELOCIDAD DE FLUIDO MEDIDA Y ÁREA TRANSVERSAL.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92858-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-OCT-19

(71) Titular(es): PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, S.A. DE C.V, LAGO TANGAÑICA 18, COLONIA GRANADA, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, C.P. 11520, CIUDAD DE MÉXICO, México

(72) Inventor(es): ESPINO VÁSQUEZ, JORGE LUIS (MEXICANA)

(74) Apoderado: Moreno Vasquez Yuri Alexei

(30) Numero(s) prioridad: MX/a/2017/014725 México

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/08; A61/K 31/135; A61/K 31/136; A61/P 11/14

(54) Título: DROPROPIZINA EN COMBINACIÓN CON AMBROXOL EN LA FORMA FARMACÉUTICA DE JARABE Y TABLETAS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UNA COMBINACION FARMACÉUTICA DE AMBROXOL O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO Y DROPROPIZINA. ASIMISMO, SE REFIERE A UNA COMPOSICION FARMACÉUTICA, PREFERENTEMENTE EN UNA FORMA DE ADMINISTACION ORAL, QUE CONTIENE DICHOS INGREDIENTES ACTIVOS, JUNTO CON UNO O MAS ADITIVOS FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES. LA INVENCION TAMBIÉN SE REFIERE A LOS PROCESOS DE PREPARACION Y LOS PROCESOS DE USO DE LA COMBINACION FARMACÉUTICA O LA COMPOSICION FARMACÉUTICA DE LA PRESENTE INVENCION.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92873-01

(22) Fecha de Solicitud : 08-NOV-19

(71) Titular(es): MANGO, MOUA BRANCKAY, CESAR, SERGE, ANTHURIUM, VILLA N°4 69-70 RUE DE L'ESCALE OYSTER POND, SAINT MARTIN 97150, FRANCIA, Francia

(72) Inventor(es): MANGO, MOUA BRANCKAY, CESAR, SERGE (FRANCESA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15/949,760 Estados Unidos de América, 62/504,185 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G07/B 15/02; G06/Q 30/02; G06/Q 20/04; G06/Q 20/32

(54) Título: SISTEMA UNIVERSAL DE PAGO Y COBRO DE TARIFAS

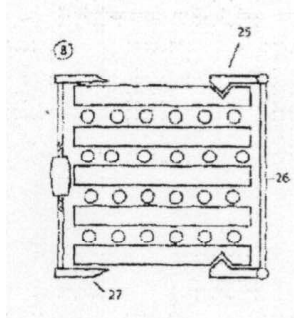
(57) Resumen

UN SISTEMA UNIVERSAL DE PAGO Y COBRO DE TARIFAS CONFIGURADO PARA PERMITIR A LOS USUARIOS COMPRAR BOLETOS Y/O PASES PARA UNA PLURALIDAD DE AUTORIDADES DE TRANSPORTE PÚBLICO UTILIZANDO UNA SOLA CUENTA O DISPOSITIVO. EL SISTEMA ESTÁ CONFIGURADO PARA DETECTAR UNA PRIMERA TECNOLOGÍA DE EMISIÓN DE BOLETOS DE UN PRIMER SISTEMA DE TRANSPORTE CERCANO, CONFIGURAR EL DISPOSITIVO ELECTRÓNICO DEL VIAJERO PARA AUTORIZAR AL MENOS UNO DE UN BOLETO Y UN PASE A TRAVÉS DE LA PRIMERA TECNOLOGÍA DE EMISIÓN DE BOLETOS, DETECTAR UNA SEGUNDA TECNOLOGÍA DE EMISIÓN DE BOLETOS DE UN SEGUNDO SISTEMA DE TRANSPORTE CERCANO, LA SEGUNDA TECNOLOGÍA DE EMISIÓN DE BOLETOS ES DIFERENTE DE LA PRIMERA TECNOLOGÍA DE EMISIÓN DE BOLETOS, Y CONFIGURAR EL DISPOSITIVO ELECTRÓNICO DEL VIAJERO PARA AUTORIZAR AL MENOS UNO DE UN BOLETO Y UN PASE A TRAVÉS DE LA SEGUNDA TECNOLOGÍA DE EMISIÓN DE BOLETOS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 92877-01
(22) Fecha de Solicitud : 12-NOV-19
(71) Titular(es): ERBACHER, CLEMENS, WALLMERS-BACH 45, D-97215, UFFENHEIM, ALEMANIA, Alemania
(72) Inventor(es): ERBACHER, CLEMENS (ALEMANA)
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
(30) Numero(s) prioridad: 00624/17 Suiza, PCT/IB2018/000486 Oficina Internacional de la OMPI
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A01/G 9/02; A01/G 31/06
(54) Título: PLACAS DE FORMACIÓN DE RECIPIENTES DE CULTIVO SIN SUELO



(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A UN CONTENEDOR MUY ESTRECHO PARA EL CULTIVO DE PLANTAS SIN SUELO EN EL CUAL SE PUEDEN PLANTAR PLANTAS DE MUCHAS MANERAS. EL CONTENEDOR (1) TIENE UNA GEOMETRIA VARIADA Y SE COMPONE DE UNA MULTITUD DE PLACAS (2) INDIVIDUALES QUE TIENEN UN GRAN AVANCE YENDO A TRAVES DE SU LADO SUPERIOR HASTA SU LADO INFERIOR DE MODO QUE ESTAN POR ENCIMA UNOS DE OTRAS Y FIJAS ENTRE SI Y ESTAN FORMANDO UN RECIPIENTE RELATIVAMENTE CERRADO (1) EN TORNO A UN ESPACIO HUECO COMPARTIDO QUE SE CONSTRUYE (8), EN EL CUAL PARTES DE LA PLANTA PUEDEN SER SUMINISTRADAS CON SOLUCION NUTRITIVA. ESTE CONTENEDOR TIENE LA VENTAJA DE PERMITIR QUE UNA SERIE DE PLACAS INDIVIDUALES EN LA PARTE SUPERIOR DE UNO AL OTRO PUEDEN FORMAR UN ESPACIO NECESARIO PARA LA RAIZ Y TAMBIEN OFRECE VENTAJAS PARA UNA MAQUINA O AUTOMATIZADO DE COMPOSICIONES DURANTE EL MONTAJE. ADEMAS, SE PROPORCIONAN PROCESOS AUTOMATIZADOS O DISPOSITIVOS A TRAVES DE LOS CUALES UN CONTENEDOR CON MATERIAL DE SIEMBRA PUEDE SER CARGADO MAS RAPIDO POR MEDIO DE UNA CORREA QUE PUEDE SER DESCARGADA PARA CARGARSE. ESTOS PROCESOS O MAQUINAS PUEDEN SER IMPRESOS EN UNA FICHERO AUTOMATIZADO O COMPUTADORA DE MANERA CONTROLADA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92880-01

(22) Fecha de Solicitud : 15-NOV-19

(71) Titular(es): DENALI THERAPEUTICS INC., 161 OYSTER POINT BLVD., SOUTH SAN FRANCISCO, CA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FENG, JIANWEN A. (ESTADOUNIDENSE), DE VICENTE FIDALGO, JAVIER (ESTADOUNIDENSE), ESTRADA, ANTHONY A. (ESTADOUNIDENSE), FOX, BRIAN (ESTADOUNIDENSE), FRANCINI, CINZIA MARIA (ITALIANA), HALE, CHRISTOPHER R.H. (ESTADOUNIDENSE), HU, CHENG (ESTADOUNIDENSE), LESLIE, COLIN PHILIP (ITALIANA), OSIPOV, MAKSIM (ESTADOUNIDENSE), SERRA, ELENA (ITALIANA), SWEENEY, ZACHARY K (ESTADOUNIDENSE), THOTTUMKARA, ARUN (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/507,698 Estados Unidos de América, 62/664,895 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/437; A61/K 31/4439

(54) Título: INHIBIDORES DE QUINASA Y USOS DE LOS MISMOS

(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE REFIERE GENERALMENTE A COMPUESTOS Y COMPOSICIONES, INTERMEDIARIOS, PROCEDIMIENTOS PARA SU PREPARACIÓN, Y SU USO COMO INHIBIDORES 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?: 92893-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-NOV-19

(71) Titular(es): EGGXYT LTD, KEREN HAYESSOD 36, 9100760 JERUSALÉN, ISRAEL, Israel

(72) Inventor(es): OFFEN, DANIEL (ISRAELITA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/510,921 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/K 67/027; C12/N 9/02

(54) Título: METODOS PARA LA DETERMINACIÓN DEL GÉNERO DE EMBRIONES AVIARES EN HUEVOS SIN ECLOSIONAR Y MEDIOS DE LOS MISMOS.

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A MÉTODOS DE FERTILIZACIÓN Y DETERMINACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE GÉNERO EN SUJETOS AVIARES. MÁS ESPECÍFICAMENTE, LA INVENCION PROPORCIONA MÉTODOS NO INVASIVOS QUE USAN ANIMALES AVIARES TRANSGÉNICOS QUE COMPRENDEN AL MENOS UN GEN INDICADOR, ESPECÍFICAMENTE, RFP, INTEGRADO EN AL MENOS UN CROMOSOMA DE GÉNERO Z O W. DE GÉNERO. LOS ANIMALES AVIARES TRANSGÉNICOS D ELA INVENCION SE USAN PARA LA DETERMINACIÓN DE GÉNERO Y SELECCIÓN DE EMBRIONES EN HUEVOS AVIARIOS SIN ECLOSIONAR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92968-01

(22) Fecha de Solicitud : 10-ENE-20

(71) Titular(es): CABEAU, INC., 21700 OXNARD STREET, SUITE 900, WOODLAND HILLS, CALIFORNIA 91367, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): JOHN EDWARD WILKENING (ESTADOUNIDENSE), DAVID BRET STERNIGHT (ESTADOUNIDENSE)

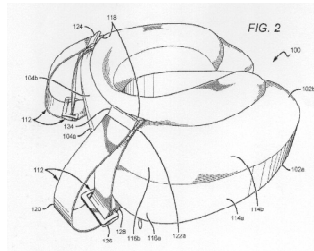
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 15/904,400 Estados Unidos de América, 62/531,278 Estados Unidos de América, 62/571,785 Estados Unidos de América, 62/574,366 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A47/C 21/02; A47/C 7/38; A47/G 9/10

(54) Titulo: ALMOHADA DE VIAJE CON ELEMENTOS DE ANCLAJE



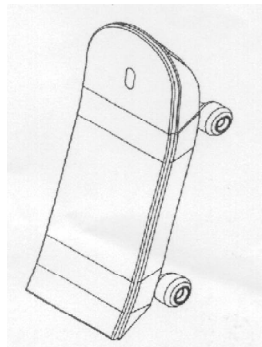
(57) Resumen

SE DESCRIBEN ALMOHADAS DE VIAJE CON MECANISMOS DE ANCLAJE. LAS ALMOHADAS DE VIAJE PUEDEN INCLUIR MECANISMO DE ANCLAJE CON CUERPOS DE MECANISMO DE ANCLAJE TALES COMO CORREAS. LOS CUERPOS DEL MECANISMO DE ANCLAJE SE PUEDE UNIR AL CUERPO DE LA ALMOHADA DE VIAJE, TAL COMO A LA PARTE TRASERA DEL CUERPO DE LA ALMOHADA DE VIAJE, O ALTERNATIVAMENTE SE PUEDEN DESMONTAR DEL CUERPO DE LA ALMOHADA DE VIAJE. LOS MECANISMO DE ANCLAJE TAMBIÉN PUEDEN INCLUIR LAZOS A TRAVÉS DE LOS CUALES LOS CUERPOS DEL MECANISMO DE ANCLAJE PUEDEN PASAR ANTES DE VOLVER SE A UNIR A SÍ MISMOS O UNIRSE A OTRO ELEMENTO TAL COMO UNA FUNDA DEL CUERPO DE LA ALMOHADA DE VIAJE. LOS CUERPOS DEL MECANISMO DE ANCLAJE SE PUEDE COLOCAR ALREDEDOR DE UNA PARTE DEL REPOSACABEZAS, PARA EVITAR O HACER QUE SEA MENOS PROBABLE QUE LA CABEZA Y/O EL CUERPO DEL USUARIO CAIGAN HACIA ADELANTE SIN DARSE CUENTA.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 92983-01
(22) Fecha de Solicitud : 30-ENE-20
(71) Titular(es): CAROLINA HERRERA LTD., , 501 Seventh Avenue 17th Floor, 10018 Nueva York, Nueva York, Estados Unidos de América, Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): JEAN-MARC GALVEZ (FRANCESA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: RCD 006665600-000 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
(51) Clasificación de Locarno
09 01
(54) Título: FRASCOS DE PERFUME



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE UN NUEVO DISEÑO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL PARA UN FRASCO DE PERFUME QUE TIENE UNA FORMA DE PATINETA EN POSICIÓN ERGUIDA. ESTA TIENE UNA FORMA SUSTANCIALMENTE DE PRISMA OBLICUO DE SECCIÓN TRANSVERSAL DE TRAPECIO ISÓSCELES, ESTANDO LA PARTE SUPERIOR DEL PRISMA REDONDEADA DE FORMA OBLICUA, IMITANDO LA FORMA DE LA PUNTA DE LA PATINETA. EN LA CARA FRONTAL, Y EN PARTICULAR EN EL CENTRO DE LA PARTE SUPERIOR I DEL MODELO, SE DISPONE UN ORIFICIO DE FORMA RECTANGULAR CON LAS BASES MENORES EN FORMA SEMICÍRCULO (FIGURA 1.1).

POR LA CARA POSTERIOR, EL MODELO REPRODUCE LOS EJES DELANTEROS Y TRASERO DEL PATINETE QUE ESTÁN SUJETOS A ESTE POR MEDIO DE TORNILLOS. EN LOS EXTREMOS DE CADA UNO DE LOS EJES ESTÁN DISPUESTAS LAS RUEDAS CORRESPONDIENTES. TAMBIEN, EN EL CENTRO DE LA ZONA SUPERIOR REDONDEADA, POR ENCIMA DEL EJE DELANTERO, ESTÁ PREVISTO UN INSERTO DE FORMA DE TRAPECIO ISÓSCELES INVERTIDO DE ESQUINA REDONDEADAS.

FINALMENTE , EN LA BASE SE FORMA UN RESALTE EN FORMA SUSTANCIALMENTE DE V DE BASE PLANA, CON LA BASE DE DICHA V DIRIGIDA HACIA EL EJE POSTERIOR DE LA PATINETA Y QUE CORRESPONDE CON EL BOTÓN DE ACCIONAMIENTO DEL FRASCO DE PERFUME.



HACEMOS REFERENCIA A LOS DIBUJOS ADJUNTOS QUE FORMAN PARTE DEL MISMO MODELO INDUSTRIAL.

DESCRIPCION DE LAS FIGURAS

LA FIGURA 1.1 ES UNA VISTA FRONTAL EN PERSPECTIVA DE LA BOTELLA DE PERFUME.
LA FIGURA 1.2 ES UNA VISTA POSTERIOR EN PERSPECTIVA DE LA BOTELLA DE PERFUME.
LA FIGURA 1.3 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA MISMA.
LA FIGURA 1.4 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE LA MISMA.
LA FIGURA 1.5 ES UNA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DE LA MISMA.
LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA MISMA.
LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA EN PLANTA INFERIOR DE LA MISMA.
LA FIGURA 1.8 ES UNA VISTA POSTERIOR 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?: 93036-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-MAR-20

(71) Titular(es): SINTÉTICA S.A., VIA PENATE 5, CH-6850 MENDRISIO, SUIZA., Suiza

(72) Inventor(es): MITIDIERI, AUGUSTO (SUIZA), DONATI, ELISABETTA (ITALIANA), BIANCHI, CLARA (SUIZA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/559,220 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 9/06; A61/K 47/38; A61/K 31/245

(54) Título: FORMULACIONES TÓPICAS DE CLOROPROCAÍNA Y MÉTODOS PARA UTILIZAR LAS MISMAS

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN DOSIS Y FORMULACIONES TÓPICAS DE CLOROPROCAÍNA, INCLUIDOS GELES Y UNGÜENTOS, Y MÉTODOS DE FABRICACIÓN Y USO DE LAS MISMAS QUE SON EFICACES, QUÍMICAMENTE ESTABLES Y FISIOLÓGICAMENTE BALANCEADAS PARA LA SEGURIDAD Y LA EFICACIA. LAS DOSIS Y FORMULACIONES SON PARTICULARMENTE ÚTILES DURANTE LOS PROCEDIMIENTOS OFTÁLMICOS O EN RESPUESTA A ABRASIONES O TRAUMATISMOS OFTÁLMICOS EN FUNCIÓN DE SU TOLERABILIDAD Y FARMACOCINÉTICA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93065-01

(22) Fecha de Solicitud : 24-JUN-20

(71) Titular(es): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): DR. PETER HAUFF (ALEMANA), STEFAN WERNER (ALEMANA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 17199070.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 231/12; C07/D 401/12; C07/D 213/26; A61/K 31/41; A61/P 25/00

(54) Título: DERIVADOS DE SULFONAMIDA AROMÁTICOS PARA EL TRATAMIENTO DE ACCIDENTE CEREBROVASCULAR ISQUÉMICO

(57) Resumen

UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA (I)

O UN N-ÓXIDO, UNA SAL, UN HIDRATO, UN SOLVATO, UN TAUTÓMERO O UN ESTEREOISÓMERO DE DICHO COMPUESTO, O UNA SAL DE DICHO N ÓXIDO, TAUTÓMERO O ESTEREOISÓMERO PARA USO EN EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE ISQUEMIA CEREBRAL, LESIÓN CEREBRAL ISQUÉMICA, ACCIDENTE CEREBROVASCULAR ISQUÉMICO (IS), ACCIDENTE CEREBROVASCULAR HEMORRÁGICO, LESIÓN CEREBRAL TRAUMÁTICA, LESIÓN DE LA MÉDULA ESPINAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93078-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-JUN-20

(71) Titular(es): JOINT STOCK COMPANY «BIOCAD», SVYAZI ST., LITER A BID 34, P. STRELNA, PETRODVORTSOVIY DISTRICT, S. PETERSBURG, FEDERACIÓN RUSA, La Federación Rusa

(72) Inventor(es): BRITANOVA, OLGA VLADIMIROVNA (RUSA), LUKYANOV, SERGEY ANATOLIEVICH (RUSA), IZRAELSON, MARK ALEKSANDROVIC (RUSA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: RU2017/145662 Rusia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; C12/N 15/13; C12/N 15/63; C12/N 5/10; A61/K 39/395; A61/P 1/100; A61/P 35/00; A61/P 37/00

(54) Título: ANTICUERPOS MONOCLONALES Y METODOS PARA UTILIZAR LOS MISMO

(57) Resumen

LA INVENCION DE RELACIONA CON ANTICUERPOS MONOCLONALES QUE SE UNEN DE MANERA ESPECÍFICA A LA FAMILIA TRBV9 DEL RECEPTOR DE LAS CÉLULAS T HUMANAS. LA INVENCION TAMBIÉN SE RELACIONA CON UN ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA EL ANTICUERPO O CON UN FRAGMENTO QUE SE UNE AL ANTÍGENO DEL MISMO, A UN VECTOR DE EXPRESIÓN, CON UN MÉTODO PARA PRODUCIR EL ANTICUERPO, Y CON EL USO DEL ANTICUERPO PARA TRATAR LAS ENFERMEDADES O TRASTORNOS ASOCIADOS CON LA FAMILIA DEL RECEPTOR DE LAS CÉLULAS T HUMANA. LA INVENCION ESTÁ DIRIGIDA HACIA LA PRODUCCIÓN DE ANTICUERPO QUE PUEDEN UTILIZARSE PARA ELIMINAR LAS CÉLULAS T QUE PORTAN LOS RECEPTORES DE LAS CÉLULAS T DE LA FAMILIA TRBV9, EN PARTICULAR, PARA TRATAR LA ESPONDILITIS ANQUILOSANTE, LA ENFERMEDAD CELIACA Y LOS CÁNCERES DE LA SANGRE, EN LA PATOGÉNESIS DE LAS CUALES, ESTÁN INVOLUCRADOS LOS RECEPTORES DE LAS CÉLULAS T DE LA FAMILIA TRBV9.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93135-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-JUL-20

(71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, OTTILIAVEJ 9, DK-2500 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca

(72) Inventor(es): JENSEN, KLAUS, GJERVIG (DANESA), KVAERNO, LISBET (DANESA), JUHL, MARTIN (DANESA), JORGENSEN, MORTEN (DANESA)

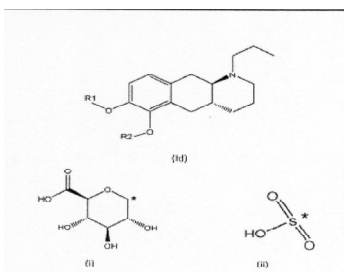
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: PA201700674 Dinamarca

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 405/14; C07/D 405/12; A61/K 31/473; A61/P 25/00

(54) Titulo: NUEVOS PROFÁRMACOS DE CATECOLAMINA PARA USO EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DE PARKINSON



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA COMPUESTOS DE FÓRMULA (I), QUE SON PROFÁRMACOS DE CATECOLAMINA PARA USO EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES Y TRASTORNOS NEURODEGENERATIVOS. LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA TAMBIÉN COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDE COMPUESTOS DE LA INVENCION Y MÉTODOS DE TRATAR ENFERMEDADES Y TRASTORNOS EURODEGENERATIVOS O NEUROPSIQUIÁTRICOS UTILIZANDO LOS COMPUESTOS DE LA INVENCION, EN PARTICULAR LA ENFERMEDAD DE PARKINSON. POR CONSIGUIENTE, LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A COMPUESTOS DE FÓRMULA (ID) (ID) DONDE R1 ES H Y R2 SE SELECCIONA DE UNO DE LOS SUSTITUYENTES (I) Y (II) QUE FIGURAN MÁS ADELANTE; O R1 SE SELECCIONA DE UNO DE LOS SUSTITUYENTES (I) Y (II) QUE FIGURAN MÁS ADELANTE Y R2 ES H; O R1 Y R2 SE REPRESENTAN AMBOS POR EL SUSTITUYENTE (I) QUE FIGURA MÁS ADELANTE; O R1 Y R2 SE REPRESENTAN AMBOS POR EL SUSTITUYENTE (II) QUE FIGURA MÁS ADELANTE; O R1 ES SUSTITUYENTE (I) Y R2 ES SUSTITUYENTE (II); O R1 ES SUSTITUYENTE (II) Y R2 ES SUSTITUYENTE (I);

DONDE * INDICA EL PUNTO DE UNIÓN; Y DONDE EL ÁTOMO DE CARBONO EN EL PUNTO DE UNIÓN EN EL SUSTITUYENTE (I) ESTÁ EN LA CONFIGURACIÓN S; O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL 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?: 93141-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-JUL-20

(71) Titular(es): BENJAMIN SLAGER, 122 VIA D'ESTE APT. 509, DELRAY BEACH, FLORIDA 33445, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

PETER JAMES COHEN, 6466 EMERALD DUNES DRIVE, WEST PALM BEACH, FLORIDA, 33411, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BENJAMIN SLAGER (ESTADOUNIDENSE), PETER JAMES COHEN (ESTADOUNIDENSE)

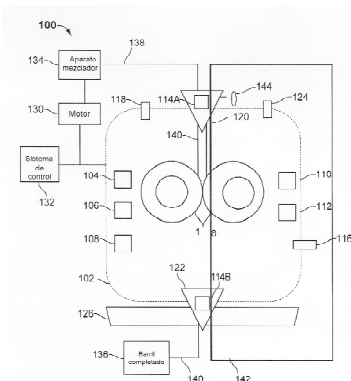
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/617,900 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/P 7/14

(54) Título: SISTEMA PARA CONVERTIR MATERIALES CELULÓSICOS EN AZÚCAR Y MÉTODO PARA UTILIZAR EL MISMO.



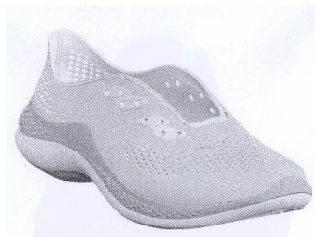
(57) Resumen

UN DISPOSITIVO PARA CONVERTIR CELULOSA EN AZÚCAR COMPRENDE UNA CÁMARA DE REACTOR CON UNA PLURALIDAD DE COMPONENTES DE CONTROL Y UN ENSAMBLAJE DE CONTROL. EL ENSAMBLAJE DE CONTROL ESTÁ CONECTADO OPERATIVAMENTE A LA CÁMARA DEL REACTOR, UN ENSAMBLAJE DE ACCIONAMIENTO Y COMPONENTES DE CONTROL PARA TRANSMITIR Y RECIBIR SEÑALES DE INTEROPERABILIDAD. EL DISPOSITIVO TIENE UNA TOLVA DE ENTRADA CON UN DETECTOR, UNA TRITURADORA, UNA TOLVA DE SALIDA, UN ENSAMBLAJE DE SENSOR, UNA ENTRADA DE VAPOR Y UNA ENTRADA DE DIÓXIDO DE CARBONO. LA TOLVA DE ENTRADA ESTÁ CONFIGURADA PARA RECIBIR Y ANALIZAR DATOS DE PROPORCIÓN DE MATERIAS EN UNA MEZCLA DE MATERIA PRIMA Y CATALIZADOR A TRAVÉS DEL DETECTOR. LA TRITURADORA RECIBE Y TRITURA LA MEZCLA DE LA TOLVA DE ENTRADA PARA INDUCIR UNA REACCIÓN QUÍMICA PARA PRODUCIR AZÚCAR. LA TOLVA DE SALIDA ESTÁ CONFIGURADA PARA DETERMINAR UNA PROPORCIÓN DE DATOS DE MATERIA EN LA MEZCLA TRITURADA. EL ENSAMBLAJE DE CONTROL ESTÁ CONFIGURADO PARA DETERMINAR LOS AJUSTES QUE DEBEN REALIZARSE EN LOS COMPONENTES Y EL ENSAMBLAJE DE ACCIONAMIENTO PARA OPTIMIZAR LA PRODUCCIÓN DE AZÚCAR.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93160-01
(22) Fecha de Solicitud : 06-AGO-20
(71) Titular(es): CROCS INC., 7477 EAST DRY CREEK, PARKWAY, NIWOT, COLORADO, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): ALEXANDER JACOB MAYHEW (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: MORAN IP
(30) Numero(s) prioridad: 29/723,446 Estados Unidos de América
(51) Clasificación de Locarno
02 04
(54) Título: CALZADO



EL PRESENTE DISEÑO CONSISTE EN UN CALZADO QUE TIENE CARACTERÍSTICAS QUE LO HACEN NUEVO Y ORIGINAL, OFRECIENDO UN CALZADO CÓMODO Y RESISTENTE. EL OBJETO DE LA INVENCIÓN ES UN CALZADO CARACTERIZADO POR UNA CONTRUCCIÓN TIPO «SLIP-ON» QUE CONSTA DE UNA PARTE SUPERIOR Y UNA SUELA. LA PARTE SUPERIOR INCLUYE ABERTURAS REDONDAS Y OJALES. UNA CAPA INTERMEDIA DE LA SUELA INCLUYE PROTUBERANCIAS OVULARES ELEVADAS. A CONTINUACIÓN, LA REFERENCIA A LOS DIBUJOS ADJUNTOS QUE FORMAN PARTE DE ESTE.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93176-01

(22) Fecha de Solicitud : 21-AGO-20

(71) Titular(es): AXSOME THERAPEUTICS, INC, 22 CORTLANDT STREET, 16 TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10007, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): TABUTEAU, HERRIOT (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/634,718 Estados Unidos de América, 62/794,469 Estados Unidos de América, 62/809,480 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/137; A61/K 31/485; A61/P 25/00; A61/P 25/18; A61/P 25/24; A61/P 25/28

(54) Título: FORMAS Y MÉTODOS DE DOSIS PARA BUPROPIÓN ENANTIOMÉRICAMENTE ENRIQUECIDO O PURO

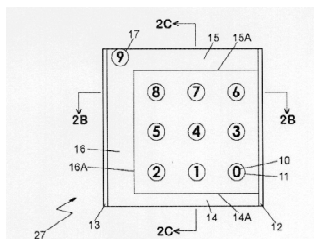
(57) Resumen

EN LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE DESCRIBEN FORMAS DE DOSIFICACIÓN DE (S)-BUPROPIÓN ENRIQUECIDO ENANTIOMÉRICAMENTE O (R)-BUPROPIÓN ENRIQUECIDO ENANTIOMÉRICAMENTE. EL (S)-BUPROPIÓN O (R)-BUPROPIÓN PUEDE ESTAR ENRIQUECIDO CON DEUTERIO O PUEDEN TENER UNA ABUNDANCIA ISOTÓPICA NATURAL. ESTAS FORMAS DE DOSIFICACIÓN PUEDEN ADMINISTRARSE, CON LA ALIMENTACIÓN O EN AYUNAS, PARA TRATAR UNA AFECCIÓN MENCIONADA EN LA PRESENTE DESCRIPCIÓN, PARA LOGRAR UN CIERTO PARÁMETRO FARMACOCINÉTICO DE UN BUPROPIÓN, O UN METABOLITO DE UN BUPROPIÓN, Y/O PARA MEJORAR LOS NIVELES PLASMÁTICOS DE DEXTROMETORFANO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93177-01
 (22) Fecha de Solicitud : 25-AGO-20
 (71) Titular(es): RANKINE, ANTHONY, JOHN, 5072 16TH ST. DR. NE, HICKORY, NC 28601, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): RANKINE, ANTHONY, JOHN (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: 15/906,374 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G09/B 1/00
 (54) Título: APARATOS Y MÉTODOS DE CUENTAS SOBRE MOSAICO



(57) Resumen
 APARATOS Y MÉTODOS PARA PROVEER INSTRUCCIÓN INCLUYENDO AL MENOS UN SITIO DE INSTRUCCIONES DEFINIDO COMO PANEL DE INSTRUCCIONES Y AL MENOS UNA PIEZA DE INSTRUCCIONES CONFIGURADA PARA SER RECIBIDA EN UN SITIO DE INSTRUCCIONES. UN USUARIO MANIPULA LA AL MENOS UNA PIEZA DE INSTRUCCIONES PARA REALIZAR UNA OPERACIÓN DE CAMBIO DE ESTADO RELACIONADA CON LA INSTRUCCIÓN. EL APARATO Y LOS MÉTODOS ESTÁN BASADOS EN CIENCIA CONGNITIVA APLICADA, EN DONDE LOS NIÑOS JUEGAN EL ROL PRINCIPAL EN HISTORIAS ESCENIFICADAS EN UN APARATO QUE CREA EL SEGUIR REGLAS Y CUMPLIRLAS, POR LO QUE SE CONVIERTEN EN SER CAPACES DE DECODIFICAR NÚMEROS, EN UN RANGO DE EXPERTOS SOBRE DECODIFICACIÓN DE NÚMEROS, SUMAS, RESTAS, MULTIPLICACIONES, DIVISIONES, Y OTROS PROCESOS DE CAMBIO DE ESTADO ENCONTRADOS EN LAS MATEMÁTICAS Y CIENCIAS CUANTIFICABLES.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
 Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93207-01

(22) Fecha de Solicitud : 16-SEP-20

(71) Titular(es): ALX ONCOLOGY INC., 866 MALCOLM ROAD, SUITE 100 BURLINGAME CA 94010, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WAN, HONG (ESTADOUNIDENSE), PONS, JAUME (ESTADOUNIDENSE), KUO, TRACY CHIA-CHIEN (ESTADOUNIDENSE), SIM, BANG JANET (MALAYA)

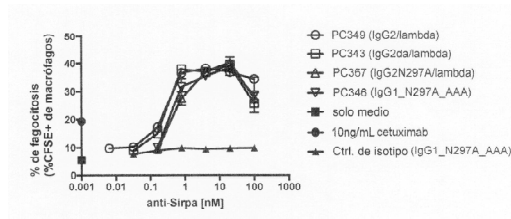
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/646,210 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; C07/K 16/28; A61/P 29/00; A61/P 35/00; A61/P 37/06

(54) Titulo: ANTICUERPOS CONTRA PROTEÍNA ALFA REGULADORA DE SEÑAL Y MÉTODOS DE USO



(57) Resumen

EN LA PRESENTE, SE PROPORCIONAN, ENTRE OTRAS COSAS, ANTICUERPO HUMANIZADOS QUE SE UNE A UN DOMINIO EXTRACELULAR DE UN POLIPÉPTIDO DE SIRP-a HUMANO TAMBIÉN SE PROPORCIONAN POLINUCLEÓTIDOS, VECTORES, CÉLULAS HOSPEDADORAS Y MÉTODOS DE PRODUCCIÓN Y USO RELACIONADOS CON ESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93243-01

(22) Fecha de Solicitud : 20-OCT-20

(71) Titular(es): J&J GREEN PAPER, INC., P.O. BOX 911 HALLANDALE, FL 33008, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): SEGAL, MICHAEL, SCOTT (ESTADOUNIDENSE)

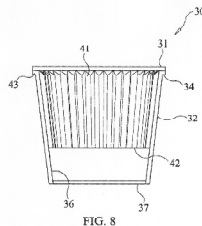
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 16/191,426 Estados Unidos de América, 62/659,186 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B65/D 3/00

(54) Titulo: COMPOSICIÓN RECICLABLE PARA IMPERMEABILIZAR PAPEL QUE UTILIZA CERAS DE ORIGEN VEGETAL Y GRÁNULOS QUE UTILIZAN DICHA COMPOSICIÓN



(57) Resumen

UNA COMPOSICIÓN QUE INCLUYE CERA DE ORIGEN VEGETAL QUE TIENE UN PUNTO DE FUSIÓN DE AL MENOS 70°C PUEDE USARSE PARA IMPERMEABILIZAR MATERIALES A BASE DE CELULOSA COMO PAPEL Y CARTÓN. LAS CERAS ADECUADAS INCLUYEN CERA DE CAÑA DE AZÚCAR Y CERA DE FIBRA DE ARROZ. UN TENSIOACTIVO TAL COMO EL ÁCIDO ESTEÁRICO MEJORA LA ADHESIÓN DE LA COMPOSICIÓN AL MATERIAL SUBYACENTE. EL LAMINADO IMPERMEABLE RESULTANTE SE PUEDE RECICLAR ECONÓMICAMENTE. LOS VASOS PARA BEBIDAS CALIENTES HECHOS DE LAMINADO SON IMPERMEABLES Y RECICLABLES SIN PRIMERO SEPARARSE EN COMPONENTES. LAS MONODOSIS DE CAFÉ Y LAS PAJITAS PARA BEBER QUE SON IMPERMEABLES Y RECICLABLES SE FABRICAN CON EL LAMINADO IMPERMEABLE.



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93246-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-OCT-20

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, BEERSE, 2340 BÉLGICA., Bélgica

(72) Inventor(es): CHI, ELLEN (ESTADOUNIDENSE), EDAVETTAL, SUZANNE (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, RUI (CHINA), CASE, MARTIN A. (BRITÁNICA), EDWARDS, WILSON (ESTADOUNIDENSE), CAMACHO, RAÚL (ESTADOUNIDENSE), NORQUAY, LISA (CANADIENSE), WALL, MARK J (ESTADOUNIDENSE), ZHENG, SONGMAO (CHINA)

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 62/662,313 Estados Unidos de América, PCT/US2018/029284 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/605; C07/K 14/575; C07/K 19/00; A61/K 38/26; A61/K 47/26

(54) Título: CONJUGADOS DEL PÉPTIDO DE FUSIÓN PÉPTIDO SIMILAR AL GLUCAGÓN 1 (GLP-1) ACOPLADO AL PÉPTIDO TIROSINA TIROSINA Y USOS DE ESTOS

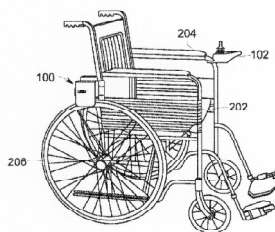
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÓN COMPRENDE CONJUGADOS QUE COMPRENDEN UN PÉPTIDO DE FUSIÓN PÉPTIDO SIMILAR AL GLUCAGÓN 1 (GLP-1) ACOPLADO A UN PÉPTIDO PYY CÍCLICO. LA INVENCIÓN TAMBIÉN SE RELACIONA CON COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y CON MÉTODOS PARA USARLAS. LOS CONJUGADOS NOVEDOSOS SON ÚTILES PARA PREVENIR, TRATAR O CORREGIR ENFERMEDADES Y TRASTORNOS DESCRITOS EN LA PRESENTE 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?: 93247-01
(22) Fecha de Solicitud : 23-OCT-20
(71) Titular(es): RODA FUTURA, LLC, 4500 BISCAYNE BLVD., PH, MIAMI, FLORIDA 33137, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): PESKIN, EVAN (ESTADOUNIDENSE), NAGAR, VIVEK (ESTADOUNIDENSE), WILSON, AUDREY (ESTADOUNIDENSE), SLAVIN, JONATHAN (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
(30) Numero(s) prioridad: 62/663,289 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/G 5/04
(54) Titulo: ASISTENCIA ELÉCTRICA EXTRAIBLE PARA SILLA DE RUEDAS MANUAL



(57) Resumen

SE DIVULGA UN DISPOSITIVO PARA CONVERTIR UNA SILLA DE RUEDAS MANUAL EN UNA SILLA DE RUEDAS ELECTRÓNICA. EL DISPOSITIVO INCLUYE UNA PALANCA DE MANDO, UNA UNIDAD DE COMUNICACIÓN, UN MOTOR, UN RODILLO DE FRICCIÓN RETRÁCTIL, UNA UNIDAD DE ACOPLAMIENTO Y UNA FUENTE DE ALIMENTACIÓN. LA PALANCA DE MANDO ESTÁ CONECTADA OPERATIVAMENTE A UNA UNIDAD DE COMUNICACIÓN. LA UNIDAD DE COMUNICACIÓN ESTÁ CONECTADA OPERATIVAMENTE A UN MOTOR. EL MOTOR INCLUYE UN EJE CONECTADO A UN ROTOR. EL RODILLO DE FRICCIÓN RETRÁCTIL ESTÁ MONTADO EN EL EJE. EL RODILLO SE COLOCA EN CONTACTO CON UNA RUEDA DE UNA SILLA DE RUEDAS MANUAL. LA UNIDAD DE ACOPLAMIENTO ESTÁ UNIDAA A LA SILLA DE RUEDAS MANUAL PARA UNIR DE FORMA DESMONTABLE EL RODILLO DE FRICCIÓN Y LA RUEDA. LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN ESTÁ CONECTADA OPERATIVAMENTE AL MOTOR Y A LA PALANCA DE MANDO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93253-01

(22) Fecha de Solicitud : 30-OCT-20

(71) Titular(es): SCHOELLER ALLIBERT GMBH, SACKTANNEN 1 19057 SCHWERIN, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): SCHEUERER STEFAN (ALEMANA), SOHLEMANN STEFAN (ALEMANA)

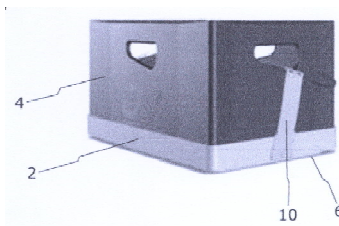
(74) Apoderado: LOPEZ SAAVEDRA ANGEL JOSE

(30) Numero(s) prioridad: 10 2018 110 581.9 Alemania

(51) Clasificacion Internacional de Patentes

F25/D 3/08; B65/D 6/00; B65/D 21/02; B65/D 71/70; B25/D 31/00

(54) Titulo: SISTEMA DE REFRIGERACIÓN PARA BOTELLAS DE BEBIDA ALOJADAS EN CAJAS PARA BOTELLAS



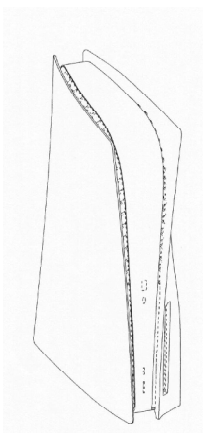
(57) Resumen

EN UN SISTEMA DE REFRIGERACIÓN PARA BOTELLAS DE BEBIDA ALOJADAS EN CAJAS PARA BOTELLAS ESTÁ PREVISTA, ADICIONALMENTE A LA CAJA PARA BOTELLAS CONSISTENTE EN UN FONDO CON PAREDES LATERALES PERIFÉRICAS, UNA BANDEJA PARA LA CAJA, SOBRE LA CUAL LA CAJA PUEDE COLOCARSE Y FIJARSE DE MANERA SEPARABLE. ENTRE EL FONDO DE LA CAJA Y EL FONDO DE LA BANDEJA ESTÁ FORMADO UN ESPACIO DE ALMACENAMIENTO QUE, POR EJEMPLO, SIRVE DE DEPÓSITO COLECTOR PARA AGUA DE DESHIELO, QUE PROVIENE DE TROZOS DE HIELO QUE HAN SIDO INTRODUCIDOS EN LA CAJA LLENA DE BEBIDAS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93260-01
(22) Fecha de Solicitud : 09-NOV-20
(71) Titular(es): SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC.,, 1-7-1 KONAN, MINATO-KU, TOKIO, JAPON, Japón
(72) Inventor(es): YUJIN MORISAWA (JAPONESA)
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
(30) Numero(s) prioridad: 2020-010084 Japón
(51) Clasificación de Locarno
14 02
(54) Título: DISPOSITIVO ELECTRÓNICO

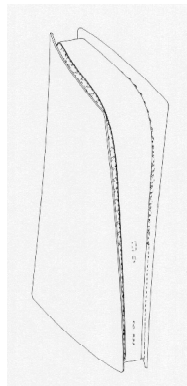


EL DISPOSITIVO ELECTRÓNICO SE CARACTERIZA POR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE COMPOSICIÓN: UNA CARCASA, CUBIERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. LA CARCASA ESTA IMPLEMENTADA CON ORIENTACIÓN VERTICAL. LAS CUBIERTAS DELANTERA Y TRASERA SE UNEN A LOS LADOS DELANTEROS Y TRASEROS DE LA CARCASA, Y A SU PARTE POSTERIOR. LAS CUBIERTAS DELANTERAS Y TRASERAS TIENEN UN CONTORNO BASADO EN UN CUADRANGULAR CON ESQUINAS REDONDEADAS. LA CUBIERTA DELANTERA ESTA IMPLEMENTADA TRANSVERSALMENTE CURVADA HACIA DELANTE Y TIENE UNA PORCIÓN SUPERIOR DERECHA CURVADA HACIA DELANTE Y UNA PORCIÓN INFERIOR IZQUIERDA CURVADA HACIA ADELANTE. LA CUBIERTA TRASERA CONSTA DE UN COMPONENTE SUPERIOR ORIENTADO VERTICALMENTE Y DE UN COMPONENTE INFERIOR ORIENTADO HORIZONTALMENTE. HAY UNA ABERTURA OBLONGA Y CUADRADA EN LA PORCIÓN INFERIOR DERECHA MÁS PEQUEÑA DEL COMPONENTE SUPERIOR DE LA CUBIERTA TRASERA.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93261-01
(22) Fecha de Solicitud : 09-NOV-20
(71) Titular(es): SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC.,, 1-7-1 KONAN, MINATO-KU, TOKIO, JAPON, Japón
(72) Inventor(es): YUJIN MORISAWA (JAPONESA)
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
(30) Numero(s) prioridad: 2020-010085 Japón
(51) Clasificación de Locarno
14 02
(54) Título: DISPOSITIVO ELECTRÓNICO



EL DISPOSITIVO ELECTRÓNICO SE CARACTERIZA POR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE COMPOSICIÓN: UNA CARCASA, CUBIERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. LA CARCASA ESTÁ IMPLEMENTADA CON ORIENTACIÓN VERTICAL. LAS CUBIERTAS DELANTERA Y TRASERA SE UNEN A LOS LADOS DELANTEROS Y TRASEROS DE LA CARCASA Y A SU PARTE POSTERIOR. LAS CUBIERTAS DELANTERAS Y TRASERAS TIENEN UN CONTORNO BASADO EN UN CUADRÁNGULO CON ESQUINAS REDONDEADAS LA CUBIERTA DELANTERA ESTA IMPLEMENTADA TRANSVERSALMENTE CURVADA HACIA DELANTE Y TIENE UNA PORCIÓN SUPERIOR DERECHA CURVA HACIA ADELANTE Y UNA PORCIÓN INFERIOR IZQUIERDA CURVA HACIA ADELANTE. LA CUBIERTA TRASERA ESTÁ IMPLEMENTADA TRANSVERSALMENTE CURVADA HACIA ATRÁS Y TIENE UNA PORCIÓN SUPERIOR DERECHA CURVADA HACIA ATRÁS Y UNA PORCIÓN INFERIOR IZQUIERDA CURVADA HACIA ATRÁS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93265-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-NOV-20

(71) Titular(es): REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 OLD SAW MILL RIVER ROAD, TARRYTOWN, NEW YORK 10591, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GRAHAM, KENNETH S. (ESTADOUNIDENSE), WADHWA, SAURABH (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/669,506 Estados Unidos de América, 62/752,127 Estados Unidos de América, 62/769,876 Estados Unidos de América, 62/813,882 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 38/17; A61/K 47/22; A61/P 27/02; A61/K 47/26; A61/K 9/08

(54) Título: FORMULACIONES QUE CONTIENEN PROTEÍNA DE FUSIÓN DEL RECEPTOR DE VEGF A ALTA CONCENTRACIÓN

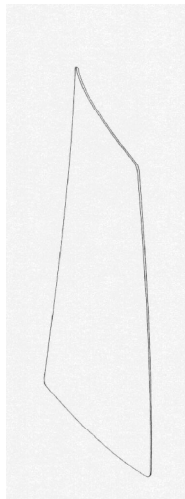
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÓN PROPORCIONA FORMULACIONES OFTÁLMICAS QUE TIENEN ALTAS CONCENTRACIONES DE PROTEÍNA DE FUSIÓN DEL RECEPTOR DEL FACTOR DE CRECIMIENTO ENDOTELIAL VASCULAR (VEGF) Y ALTA ESTABILIDAD DURANTE EL ALMACENAMIENTO. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN MÉTODOS PARA TRATAR TRASTORNOS OCULARES ANGIOGÉNICOS MEDIANTE EL USO DE LAS FORMULACIONES A ALTA CONCENTRACIÓN.



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

-
- (19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93268-01
(22) Fecha de Solicitud : 11-NOV-20
(71) Titular(es): SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC.,, 1-7-1 KONAN, MINATO-KU, TOKIO, JAPON, Japón
(72) Inventor(es): YUJIN MORISAWA (JAPONESA)
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
(30) Numero(s) prioridad: 2020-010086 Japón, 2020-010088 Japón
(51) Clasificación de Locarno
14 02
(54) Título: CUBIERTA PARA UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO

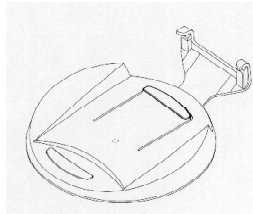


EL DISPOSITIVO ELECTRÓNICO SE CARACTERIZA POR LA SIGUIENTE COMPOSICIÓN DE ELEMENTOS DE COMPOSICIÓN: UNA CARCASA, CUBIERTAS DELANTERAS Y TRASERAS. LA CARCASA ESTA IMPLEMENTADA CON ORIENTACIÓN VERTICAL. LAS CUBIERTAS DELANTERA Y TRASERA SE UNEN A LOS LADOS DELANTEROS Y TRASEROS DE LA CARCASA Y A SU PARTE POSTERIOR. LAS CUBIERTAS DELANTERAS Y TRASERAS TIENEN UN CONTORNO BASADO EN UN CUADRÁNGULO CON ESQUINAS REDONDEADAS LA CUBIERTA DELANTERA ESTA IMPLEMENTADA TRANSVERSALMENTE CURVADA HACIA DELANTE Y TIENE UNA PORCIÓN SUPERIOR DERECHA CURVA HACIA ADELANTE Y UNA PORCIÓN INFERIOR IZQUIERDA CURVA HACIA ADELANTE. LA CUBIERTA TRASERA ESTÁ IMPLEMENTADA TRANSVERSALMENTE CURVADA HACIA ATRÁS Y TIENE UNA PORCIÓN SUPERIOR DERECHA CURVADA HACIA ATRÁS Y UNA PORCIÓN INFERIOR IZQUIERDA CURVADA HACIA ATRÁS.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93272-01
 (22) Fecha de Solicitud : 13-NOV-20
 (71) Titular(es): SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC.,, 1-7-1 KONAN, MINATO-KU, TOKIO, JAPON, Japón
 (72) Inventor(es): YUJIN MORISAWA (JAPONESA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 2020-010089 Japón
 (51) Clasificación de Locarno
 14 06
 (54) Título: SOPORTE PARA UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO



EL ARTÍCULO ACUERDO CON EL DISEÑO DE LA PRESENTE SOLICITUD ES UN SOPORTE PARA UN DISPOSITIVO ELECTRÓNICO QUE INCLUYE UNA PIEZA PRINCIPAL CIRCULAR Y UNA PIEZA DE AGARRE CON EL OBJETO DE QUE SE PROYECTE SOBRE LA PIEZA PRINCIPAL EN LA VISTA SUPERIOR, Y LA PIEZA DE AGARRE ES GIRATORIA CON RESPECTO A LA PIEZA PRINCIPAL. LA PIEZA PRINCIPAL TIENE FORMA REDONDA EN LA VISTA SUPERIOR, CON UN COMPONENTE SUPERIOR MÁS GRANDE Y UN COMPONENTE INFERIOR MÁS PEQUEÑO. EN LA ZONA TRASERA, EL COMPONENTE INFERIOR ESTÁ EMPAREJADO CON UNA PIEZA DE AGARRE EN FORMA DE T QUE SOBRESALE HACIA ARRIBA Y SE INCLINA HACIA ARRIBA Y HACIA ATRÁS. LA PARTE SUPERIOR DE LA PIEZA DE AGARRE ESTÁ INTEGRADA ENSANCHÁNDOSE HACIA ARRIBA. EN LA PARTE SUPERIOR DE LA PIEZA DE AGARRE, HAY DOS PROTUBERANCIAS LATERALES, CUYAS PORCIONES FINALES ESTÁN DOBLADAS HACIA ADELANTE.

LA MAYOR PARTE DE LA PARTE SUPERIOR DE LA PIEZA ESTÁ OCUPADA POR UN CUADRANGULAR ORIENTADO TRANSVERSALMENTE EN LA PARTE EMPOTRADA DE LA VISTA SUPERIOR, QUE AUMENTA EN PROFUNDIDAD EN LA DIRECCIÓN POSTERIOR Y PASA A LA PARTE SUPERIOR DE LA PARTE POSTERIOR DEL COMPONENTE SUPERIOR. HAY UNA RANURA PARECIDA A ¶ CON UN COMPONENTE TRASERO CONVEXO EN LA PARTE EMPOTRADA DE LA PARTE SUPERIOR DEL COMPONENTE SUPERIOR DE LA PIEZA.

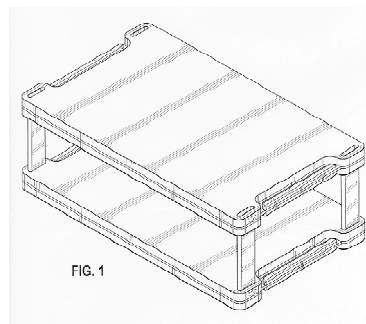
COMO SE MUESTRA EN LA VISTA EN PERSPECTIVA DE LA DE LA PRIMERA REFERENCIA DE USO Y LA VISTA EN PERSPECTIVA DE LA SEGUNDA REFERENCIA DE USO, EL DISPOSITIVO ELECTRÓNICO EN POSICIÓN VERTICAL SE COLOCA EN EL SOPORTE EN LA POSICIÓN QUE SE MUESTRA EN LA PRIMERA Y SEGUNDA VISTAS EN PERSPECTIVA PARA LA VISTA INFERIOR.

COMO SE MUESTRA EN LA VISTA EN PERSPECTIVA DE LA PRIMERA REFERENCIA DE USO, QUE MUESTRA EL CAMBIO DE POSICIÓN Y EN LA VISTA EN PERSPECTIVA DE LA SEGUNDA REFERENCIA DE USO, QUE MUESTRA EL CAMBIO DE POSICIÓN, EL DISPOSITIVO ELECTRÓNICO EN POSICIÓN HORIZONTAL SE COLOCA EN EL SOPORTE EN LA POSICIÓN QUE SE MUESTRA EN LA PRIMERA Y SEGUNDA VISTAS EN RESPECTIVA QUE MUESTRAN EN EL CAMBIO DE POSICIÓN PARA LA VISTA INFERIOR MOSTRANDO EL CAMBIO DE POSICIÓN.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93277-01
(22) Fecha de Solicitud : 17-NOV-20
(71) Titular(es): SOUTHERN TELECOM INC., 14 C 53RD STREET, BROOKLYN, NY 11232, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
(72) Inventor(es): DAVID ASSIS (ESTADOUNIDENSE)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 29/735,148 Estados Unidos de América
(51) Clasificación de Locarno
07 02
(54) Titulo: PLACA TÉRMICA DE DOBLE CUBIERTA



EL MODELO CONSISTE DE UNA PLACA TÉRMICA DE DOBLE CUBIERTA QUE SE UTILIZA PARA COCINAR, UN MODELO INDUSTRIAL NUEVO, ORIGINAL Y ORNAMENTAL PARA UNA PLACA TÉRMICA DE DOBLE CUBIERTA. LA ESPECIFICACIÓN DE ESTA MODELO INDUSTRIAL INCLUYE LOS DIBUJOS ADJUNTOS Y EL SIGUIENTE TEXTO ESCRITO QUE DESCRIBE Y HACE REFERENCIA A LOS DIBUJOS ADJUNTOS.

COMO SE DIJO, EL PROPÓSITO DEL MODELO INDUSTRIAL ES PARA COCINAR, MÁS PARTICULARMENTE, LA PLACA TÉRMICA DOBLE CUBIERTA TIENE UNA PRIMERA PLATAFORMA DE COCCIÓN CALENTADA Y UNA SEGUNDA PLATAFORMA DE COCCIÓN TIENEN UNA FORMA SIMILAR, ESTÁN SEPARADAS Y SOPORTADAS EN UNA DISPOSICIÓN APILADA POR CUATRO SOPORTES. UNA SUPERFICIE DE COCCIÓN SUPERIOR DE LA PRIMERA Y LA SEGUNDA PLATAFORMA DE COCCIÓN ES LISA Y CADA PLATAFORMA INCLUYE DOS ASAS DIAMETRALMENTE OPUESTAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93294-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-DIC-20

(71) Titular(es): W.W. BARR & COMPANY, INC., , 6750 LENOX CENTER COURT, SUITE 200, MEMPHIS, TENNESSEE 38115, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GROOVER, WENDY (ESTADOUNIDENSE), WOOD, BARRY (ESTADOUNIDENSE), PETKUS, MATTHEW MICHAEL (ESTADOUNIDENSE), PEMBERTON, DOUGLAS R. (ESTADOUNIDENSE), WHEELER, SHANNON (ESTADOUNIDENSE), LANKFORD, DONALD AARON (ESTADOUNIDENSE), HEALEY, BRETT JUSTIN (ESTADOUNIDENSE), FARMER, RACHEL (ESTADOUNIDENSE)

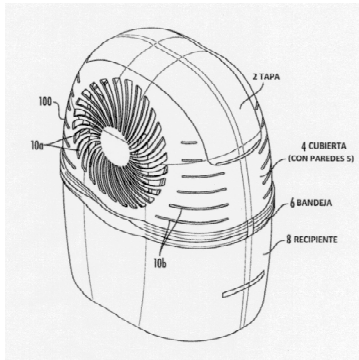
(74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES

(30) Numero(s) prioridad: 16/426/401 Estados Unidos de América, 62/679,217 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 53/26; B01/D 53/04

(54) Titulo: DISPOSITIVO RESISTENTE A LOS DERRAMES Y ABSORBENTE DE HUMEDAD



(57) Resumen

UN DISPOSITIVO RESISTENTE A LOS DERRAMES Y ABSORBENTE DE HUMEDAD COMPRENDE UNA TAPA, UNA CUBIERTA QUE TIENE UNA PARED CON UNA ABERTURA Y QUE SE PUEDE CONECTAR DE MANERA ACOPLABLE A LA TAPA, UNA ABERTURA Y QUE SE PUEDE CONECTAR DE MANERA ACOPLABLE A LA TAPA, UNA BANDEJA QUE TIENE UN LADO SUPERIOR Y UN LADO INFERIOR Y QUE SE CONECTA DE MANERA ACOPLABLE A LA CUBIERTA DESDE UN LADO SUPERIOR DE LA BANDEJA, Y UN RECIPIENTE QUE TIENE UNA CAVIDAD PARA LA RECOLECCIÓN DE LA SALMUERA Y ESTÁ CONECTADA DE MANERA ACOPLABLE DESDE EL LADO INFERIOR DE LA BANDEJA, LA BANDEJA COMPRENDE UN SOPORTE PARA SUJETAR UNA TABLETA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93324-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-DIC-20

(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056), SUIZA., Suiza

(72) Inventor(es): KOUNDE, CYRILLE (FRANCESA), SIM, WEI LIN SANDRA (SINGAPURENSE), SIMON, OLIVER (ALEMANA), WANG, GANG (SINGAPURENSE), YEO, HUI QUAN (SINGAPURENSE), YEUNG, BRYAN KS (ESTADOUNIDENSE), YOKOKAWA, FUMIAKI (JAPONESA), ZOU, BIN (SINGAPURENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/687,068 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 495/04; A61/P 31/12; A61/K 31/4365

(54) Título: DERIVADOS DE TETRAHIDROTIENOPIRIDINA N-SUSTITUIDOS Y SUS USOS

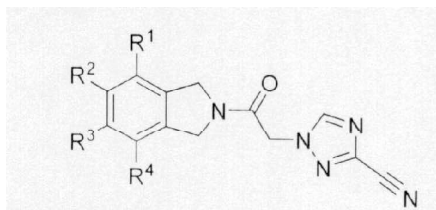
(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN COMPUESTO DE FÓRMULA (I) QUE HA DEMOSTRADO SER ÚTIL PARA EL TRATAMIENTO DE UNA ENFERMEDAD CAUSADA POR UNA INFECCIÓN VIRAL: EN DONDE R1, R2, R3, A, L, m, n, p y q SON COMO SE DEFINEN EN LA PRESENTE MEMORIA.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93329-01
(22) Fecha de Solicitud : 15-DIC-20
(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056), SUIZA., Suiza
(72) Inventor(es): JIRICEK, JAN (ALEMANA), NG, SHUYI PEARLY (SINGAPURENSE), RAO, SRINIVASA P S, (HINDÚ)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 62/687,045 Estados Unidos de América
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 401/14; C07/D 403/06; A61/K 31/4196; A61/K 31/4439; A61/P 33/02
(54) Titulo: COMPUESTOS DE CIANOTRIAZOL Y USOS DE LOS MISMOS



(57) Resumen
LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA (I), O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO:
EN DONDE R1, R2, R3 Y R4 HAN SIDO DEFINIDOS EN LA PRESENTE. LA PRESENTE INVENCION ADEMÁS PROPORCIONA USOS TERAPÉUTICOS DE ESTOS COMPUESTOS, POR EJEMPLO CONTRA LA TRIPANOSOMIASIS AFRICANA HUMANA; COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN ESTOS COMPUESTOS Y COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN ESTOS COMPUESTOS CON UNCOAGENTE 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?: 93341-01

(22) Fecha de Solicitud : 17-DIC-20

(71) Titular(es): AXCELLA HEALTH INC., 840 MEMORIAL DRIVE, THIRD FLOOR CAMBRIDGE (02139) MA, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): AFEYAN, RAFFI (CANADIENSE), CARROLL, SEAN (ESTADOUNIDENSE), RUSSELL, MATTHEW (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/687,721 Estados Unidos de América, 62/804,879 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/L 33/175; A61/K 31/195; A61/K 31/197; A61/K 31/198; A61/K 38/00

(54) Título: COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE HEMOGLOBINOPATÍAS Y TALASEMIAS

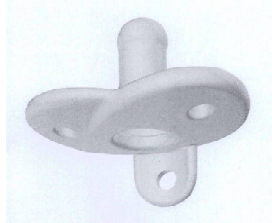
(57) Resumen

LA PRESENTE DIVULGACIÓN PROPORCIONA COMPOSICIONES Y MÉTODOS PARA MEJORAR LA DISFUNCIÓN DE ERITROCITOS O TRATAR UNA HEMOGLOBINOPATÍA O UNA TALASEMIA (POR EJEMPLO, ANEMIA DE CÉLULAS FALCIFORMES O β -TALASEMIA).



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93351-01
 (22) Fecha de Solicitud : 23-DIC-20
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAISES BAJOS., Los Países Bajos
 (72) Inventor(es): SIMKO LUBOMIR (PAISES BAJOS)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 008043046-0002 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 24 04
 (54) Título: CONSOLADOR (CHUPETE)



EL PROTECTOR O ESCUDO EN EL CUAL SE ENCUENTRA O SE POSICIONA LA TETINA ESTÁ CONFIGURADO DE FORMA CURVA PERMITIENDO QUE, DE ESTA FORMA, EL MISMO SE ADAPTE A LAS MEJILLAS DEL BEBÉ. ADEMÁS, CUENTA CON UNA HENDIDURA QUE FUNCIONA PARA QUE EXISTA UN ESPACIO ENTRE LA NARIZ Y EL PROTECTOR LO CUAL, HACE EL MODELO MÁS CONFORTABLE. EL PROTECTOR CUENTA CON DOS (2) ORIFICIOS QUE RESULTAN SER GUÍA DE AIRE PARA TEMAS DE SEGURIDAD YA QUE, ESTO PERMITE UNA MEJOR VENTILACIÓN CUANDO EL CONSOLADOR ESTE SIENDO UTILIZADO POR EL BEBÉ.

EL ASA O AGARRADOR QUE ES DE FORMA LIGERAMENTE CURVA Y SE POSICIONA EN EL PROTECTOR O ESCUDO FACILITA LA FORMA DE SUJETAR EL CONSOLADOR Y SE CARACTERIZA PORQUE TIENE UN (1) ORIFICIO QUE PERMITE QUE EL MISMO SE ADAPTE O SE INCORPORA A CUALQUIER SUJETADOR DE CONSOLADORES.

LA FIGURA 1.1 ES UNA VISTA QUE ILUSTRA LA FORMA DEL CONSOLADOR (CHUPETE) EN PERSPECTIVA HACIENDO APRECIABLE SU FORMA CURVA, LA TETINA QUE NACE DEL PROTECTOR O ESCUDO, EL PROTECTOR O ESCUDO CON LOS DOS (2) ORIFICIOS EQUIDISTANTES ENTRE SI Y UNO EN CADA LADO DE LA TETINA O ALA DEL PROTECTOR Y LA ASA O AGARRADOR LIGERAMENTE CURVA CON SU RESPECTIVO ORIFICIO.

LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 SON VISTA SUPERIOR DEL CONSOLADOR (CHUPETE) QUE PERMITE LA APARICIÓN DEL ASPECTO CURVO DEL MODELO, LA HENDIDURA PROPIA DEL PROTECTOR O ESCUDO Y DEL ASA O AGARRADOR CON SU ORIFICIO QUE PERMITE OTRAS FACILIDADES.

LAS FIGURAS 1.4 Y 1.5 SON VISTA DE PERFIL DERECHO E IZQUIERDO DEL CONSOLADOR (CHUPETE) DONDE SE APRECIA ESPECIALMENTE LA TETINA QUE NACE DEL PROTECTOR O ESCUDO Y FACILITA SUS FUNCIONES.

LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA FRONTAL DE FORMA INVERSA QUE TAMBIÉN HACE APRECIABLE AL ASPECTO CURVO DEL MODELO, LOS DOS (2) ORIFICIOS Y HENDIDURAS PROPIA DEL PROTECTOR O ESCUDO.

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR QUE BRINDA LA FORMA O ASPECTO DEL CONSOLADOR (CHUPETE) EN USO HACIENDO APRECIABLE SU VARIACIÓN CURVA, LOS DOS (2) ORIFICIOS DE SEGURIDAD (VENTILACIÓN), LA HENDIDURA QUE HACE POSIBLE EL ESPACIO DEL MODELO CON EL INDIVIDUO Y EL ASA/AGARRADOR



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS
Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93358-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-DIC-20

(71) Titular(es): ELI LILLY AND COMPANY, LILLY CORPORATE CENTER, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46285, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): COHEN, JEFFREY DANIEL (ESTADOUNIDENSE), SALL, DANIEL JON (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/697,100 Estados Unidos de América, 62/825,172 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 491/052; A61/K 31/436; A61/P 35/00

(54) Título: DEGRADADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENO

(57) Resumen

SE PROPORCIONAN NOVEDOSOS DEGRADADORES SELECTIVOS DEL RECEPTOR DE ESTRÓGENO (SERD) DE ACUERDO A LA FÓRMULA: SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS, USOS Y MÉTODOS DE USO DE ESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93361-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-DIC-20

(71) Titular(es): AXSOME THERAPEUTICS, INC., 22 CORTLANDT STREET, 16TH FLOOR, NEW YORK, NEW YORK 10007, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): TABUTEAU, HERRIOT (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 62/693,871 Estados Unidos de América, 62/802,198 Estados Unidos de América, 62/803,756 Estados Unidos de América, 62/835,613 Estados Unidos de América, 62/846,311 Estados Unidos de América, 62/860,705 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 31/4439; A61/K 31/5415; A61/K 47/02; A61/K 47/40; A61/P 25/06

(54) Título: COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN MELOXICAM

(57) Resumen

EN LA PRESENTE DESCRIPCIÓN SE DESCRIBEN COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN UN FÁRMACO TAL COMO UN TRIPTANO (POR EJEMPLO, RIZATRIPTÁN) Y/O UN AINE (POR EJEMPLO, MELOXICAM) EN COMBINACIÓN CON UNA CICLODEXTRINA Y/O UN CARBONATO O UN BICARBONATO. ESTAS COMPOSICIONES PUEDEN ADMINISTRARSE POR VÍA ORAL, POR EJEMPLO, PARA MEJORAR LA BIODISPONIBILIDAD, LA SOLUBILIDAD O LA FARMACOCINÉTICA DEL FÁRMACO PARA EL TRATAMIENTO DE AFECCIONES TALES COMO EL DOLOR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93370-01

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

(71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056), SUIZA., Suiza

(72) Inventor(es): CIRILLO, AGOSTINO (ITALIANA), EBERSBACH, HILMAR (ALEMANA), HARALDSSON, BOERJE (SUECA), HUBER, THOMAS (SUIZA), JUNGE, GUIDO (ALEMANA), LINK, REGINA (ALEMANA), WARNCKE, MAX (ALEMANA), ZOU, CHAO (CHINA)

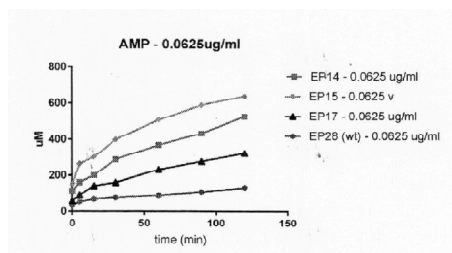
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 18184269.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/N 9/14

(54) Título: APIRASAS SOLUBILIZADAS , MÉTODOS Y USOS



(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE AL DISEÑO Y USO TERAPÉUTICO DE POLIPÉPTIDOS DE APIRASA SOLUBILIZADOS, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS, USOS TERAPÉUTICOS Y MÉTODOS ÚTILES PARA PREVENIR Y TRATAR EL DAÑO TISULAR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93371-01

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

(71) Titular(es): NOVARTIS AG,, LICHTSTRASSE 35 BASILEA (4056), SUIZA, Suiza

(72) Inventor(es): THOMSEN, NOEL MARIE-FRANCE (ESTADOUNIDENSE), CERNIJENKO, ARTIOM (LITUANA), VISSER, MICHAEL SCOTT. (ESTADOUNIDENSE), ADCOCK, CLAIRE (BRITÁNICA), BONAZZI, SIMONE (SUIZA), LAM, PHILIP (ESTADOUNIDENSE), LINKENS, KATHRYN TAYLOR (ESTADOUNIDENSE), MALIK, HASNAIN AHMED (BRITÁNICA)

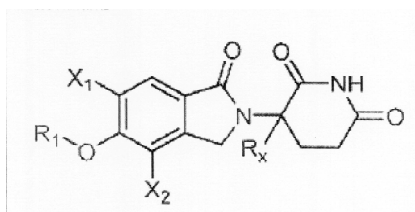
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/695,920 Estados Unidos de América, 62/835,543 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 35/00; C07/D 401/04; C07/D 401/14; A61/K 31/454

(54) Título: DERIVADOS DE 3-(5-HIDROXI-1-PXOISOINDOLIN-2-L) PIPERIDINA-2-6DIONA Y SU USO EN EL TRATAMIENTO DE TRSTORNOS DEPENDIENTES DE LA PROTEINA CON DEDOS DE ZINC 2 DE LA FAMILIA IKAROS (IKZF2)



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROVEE UN COMPUESTO DE LA FÓRMULA (I'): O UNA SAL, HIDRATO, SOLVATO, PROFÁRMACO, ESTEREOISÓMERO, O TAUTÓMERO FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO, EN DONDE RX, X1, X2, Y R1 RESPONDEN A LA DEFINICIÓN DE LA PRESENTE, Y MÉTODOS DE PREPARACIÓN Y USO DE LOS MISMOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93374-01

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

(71) Titular(es): EXTRAKT PROCESS SOLUTIONS, LLC., 140 TURNER CT, BOWLING GREEN, KENTUCKY 42101, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): PAINTER, PAUL C. (ESTADOUNIDENSE), MILLER, BRUCE G. (ESTADOUNIDENSE), LUPINSKY, ARON (ESTADOUNIDENSE)

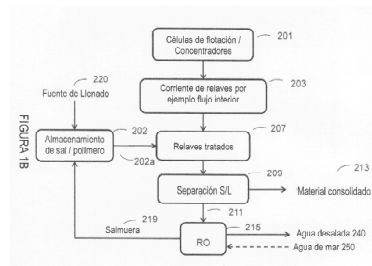
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/699,335 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C02/F 1/52; C02/F 1/56; C02/F 1/68

(54) Título: TRATAMIENTO DE RELAVES



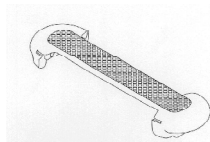
(57) Resumen

SE DESCRIBEN PROCESOS PARA CONSOLIDAR RELAVES TAL COMO DE PROCESOS DE MINERAL BASADO EN METAL Y NO METAL. LOS PROCESOS INCLUYEN EL MEZCLADO DE RELAVES CON UNA ALTA CONCENTRACIÓN DE UNA SAL ALTAMENTE SOLUBLE EN AGUA O UNA SOLUCIÓN ACUOSA DE LA MISMA PARA DESESTABILIZAR Y CONSOLIDAR LOS SÓLIDOS EN LOS RELAVES Y SEPARAR LOS SÓLIDOS CONSOLIDADOS DEL AGUA DE PROCESO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93375-01
 (22) Fecha de Solicitud : 15-ENE-21
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS, Países Bajos
 (72) Inventor(es): ELENI ADRIANA ARJATI SOERJO, (PAISES BAJOS)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 008360812-0005 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 28 03
 (54) Título: TAPA PARA HOJA DE AFEITAR



EL PRESENTE MODELO CUENTA CON UNA TAPA PARA CUCHILLA DE AFEITAR DE MODO QUE, A TRAVÉS DE SUS PRINCIPALES ESTRUCTURAS NOVEDOSAS Y ORIGINALES FACILITE UN SISTEMA DE AFEITADO INTEGRADO, EFICIENTE, CÓMODO Y QUE PERMITA UN MOVIMIENTO RÁPIDO POR PARTE DEL USUARIO.

EL DISEÑO O ESTRUCTURA DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR ES ALARGADO Y DELGADA CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE SON SEMICURSOS PARA MEJORAR EL SISTEMA DE SEGURIDAD DEL USUARIO. SOBRE ESTE DISEÑO O ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EL ESPACIO DE LA HOJA DE AFEITAR LA CUAL TIENE UN DISEÑO SEMILARGO Y CURVEADO EN SUS EXTREMOS.

LOS SUJETADORES DE LA TAPA DE AFEITAR SON PEQUEÑOS Y ESTRUCTURADOS CON EL FIN DE QUE PERMITA QUE EL MODELO SE ADAPTE A UN MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR

FIGURA 1.1 ES LA PRINCIPAL E ILUSTRACIÓN UNA VISTA FRONTAL CORRESPONDIENTE A LA FORMA O DISEÑO ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMICURVA EN CADA LADO. ADICIONALMENTE, SE APRECIA EN SU PARTE SUPERIOR, EL ESPACIO EN EL CUAL SE INSERTA O SE ENCUENTRA LA CUCHILLA DE AFEITAR Y QUE OCUPA GRAN PARTE DEL DISEÑO BASE, SIENDO ESTE ESPACIO SEMILARGO Y CURVEADA EN SUS EXTREMOS. EN SU PARTE INFERIOR, SE ILUSTRAN LOS PEQUEÑOS SUJETADORES QUE PERMITEN COLOCAR LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 CORRESPONDEN A VISTAS LATERALES DEL MODELO CON ESPECIAL APRECIACIÓN DE LA ENTRADA DEL DISEÑO QUE PERMITE ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR Y LOS SUJETADORES DISEÑADOS DE FORMA QUE AL INSERTARSE SOBRE EL APARATO PERMITE UN MOVIMIENTO RÁPIDO Y ÁGIL.

LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO EN EL CUAL SE APRECIA EL DISEÑO O FORMA BASE EL CUAL ES ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN Y ASPECTO CURVO, Y EL ESPACIO DONDE YACE LA CUCHILLA.

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO QUE ILUSTRAN LOS SUJETADORES DEL MISMO QUE PERMITEN SU ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR. SE DISTINGUEN DOS (2) PEQUEÑOS CLIPS EN CADA LADO Y LA ESTRUCTURA SEMI CURVA DEL DISEÑO BASE



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93376-01

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

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

(72) Inventor(es): ELENI ADRIANA ARJATI SOERJO, (PAISES BAJOS)

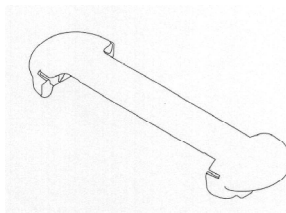
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 008360812-0001 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.

(51) Clasificación de Locarno

28 03

(54) Titulo: TAPA PARA HOJA DE AFEITAR



EL DISEÑADOR HA DESARROLLADO UNA TAPA PARA HOJA DE AFEITAR DE MODO QUE, A TRAVÉS DE SUS PRINCIPALES COMPONENTES FACILITE UN SISTEMA DE AFEITADO EFICIENTE, CÓMODO Y QUE PERMITA UN MOVIMIENTO RÁPIDO POR PARTE DEL USUARIO.

EL DISEÑO O ESTRUCTURA DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR TIENE UNA SUPERFICIE PLANA ES ALARGADA Y DELGADA CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO.

LOS SUJETADORES Y RANURAS GUÍAS UBICADOS EN LA PARTE INFERIOR FRONTAL DEL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE DE LA TAPA DE HOJA DE AFEITAR QUE PERMITA QUE EL MODELO SE ADAPTE CON FACILIDAD A UN MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

FIGURA 1.1 ES LA PRINCIPAL E ILUSTRA UNA VISTA FRONTAL CORRESPONDIENTE A LA FORMA O DISEÑO ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. SE APRECIA QUE SU SUPERFICIE ES PLANA. EN SU PARTE INFERIOR, SE ILUSTRAN LOS PEQUEÑOS SUJETADORES Y RANURAS GUÍAS QUE PERMITEN COLOCAR LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITA.

LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 CORRESPONDEN A VISTA LATERALES DEL MODELO CON ESPECIAL APRECIACIÓN DE LAS ENTRADA O GUÍA PARA ADAPTAR LA MISMA DE FORMA CORRECTA A LA ESTRUCTURA DE UN MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR Y LOS SUJETADORES Y RANURAS DISEÑADOS DE FORMA QUE AL ADAPTARSE SOBRE UN APARATO DE AFEITAR, ESTE PERMITA UN MOVIMIENTO FLEXIBLE Y RÁPIDO.

LAS FIGURAS 1.4 Y 1.5. CORRESPONDEN A VISTA DE LOS EXTREMOS DERECHO E IZQUIERDO DEL DISEÑO PRINCIPAL.



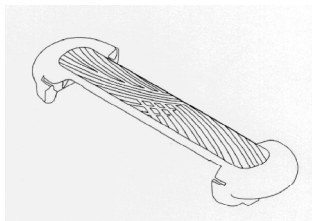
LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO EN EL CUAL SE APRECIA EL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE EL CUAL TIENE UNA SUPERFICIE PLANA, ES ALARGADA Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL MISMO Y CON ASPECTO SEMI CURVO EN CADA LADO.

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO QUE ILUSTRA LOS SUJETADORES DEL MISMO QUE PERMITEN SU ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR, SE DISTINGUEN DOS (2) PEQUEÑOS CLIPS EN CADA LADO Y LA ESTRUCTURA SEMI CURVA DE LOS EXTREMOS DEL DISEÑO BASE.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 93377-01
 (22) Fecha de Solicitud : 15-ENE-21
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAISES BAJOS., Los Países Bajos
 (72) Inventor(es): ELENI ADRIANA ARJATI SOERJO, (PAISES BAJOS)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 008360812-0002 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 28 03
 (54) Titulo: TAPA PARA HOJA DE AFEITAR



EL DISEÑADOR HA DESARROLLADO UNA TAPA PARA HOJA DE AFEITAR DE MODO QUE, A TRAVÉS DE SUS PRINCIPALES ESTRUCTURAS NOVEDOSAS Y ORIGINALES FACILITE UN SISTEMA DE AFEITADO EFICIENTE, CÓMODO Y QUE PERMITA UN MOVIMIENTO RÁPIDO POR PARTE DEL USUARIO.

EL DISEÑO O ESTRUCTURA DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR ES SEMI LARGA Y DELGADA CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. SOBRE ESTE DISEÑO O ESTRUCTURA YACE UN ESPACIO ESPECIAL DONDE REPOSA LA HOJA DE AFEITAR COLOCADA A LO LARGO Y ANCHO DEL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE.

LOS SUJETADORES Y RANURAS DE LA TAPA DE HOJA DE AFEITAR SON PEQUEÑOS Y ESTRUCTURADOS PARA PERMITIR LA ADAPTACIÓN DE LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR CON EL CUAL, ES FÁCIL DE QUITAR Y VOLVER A COLOCAR LAS PEQUEÑAS RANURAS VISIBLES EN EL DISEÑO PERMITE LA CONEXIÓN CON EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR

FIGURA 1.1 ES LA PRINCIPAL E ILUSTRACION UNA VISTA FRONTAL CORRESPONDIENTE A LA FORMA O DISEÑO ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. EN SU PARTE SUPERIOR, SE ILUSTRAN EL ESPACIO EN EL CUAL YACE LA CUCHILLA DE AFEITAR SIENDO ESTA SEMI LARGA Y CURVEADA EN SUS EXTREMOS Y UBICADA A LO LARGO Y ANCHO DE LA ESTRUCTURA BASE. EN SU PARTE INFERIOR, SE ILUSTRAN LOS PEQUEÑOS SUJETADORES Y RANURAS QUE PERMITEN COLOCAR LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 CORRESPONDEN A VISTAS LATERALES DEL MODELO EN EL CUAL SE ILUSTRAN LAS RANURAS GUÍAS DE ENTRADA DEL DISEÑO QUE PERMITE ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR Y LOS SUJETADORES DISEÑADOS DE FORMA QUE AL INSERTARSE SOBRE EL APARATO PERMITE UN MOVIMIENTO RÁPIDO Y ÁGIL.



LAS FIGURAS 1.4 Y 1.5 CORRESPONDEN A VISTAS DE LOS EXTREMOS DERECHO E IZQUIERDO DE DISEÑO PRINCIPAL.

LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO EN EL CUAL SE APRECIA EL DISEÑO O FORMA BASE EL CUAL ES ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN Y ASPECTO CURVO, Y EL ESPACIO DONDE YACE LA CUCHILLA COLOCADA A LO LARGO Y ANCHO DEL DISEÑO BASE.

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO QUE ILUSTRAN LOS SUJETADORES Y RANURAS DEL MISMO QUE PERMITE SU ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR. SE DISTINGUEN DOS (2) PEQUEÑOS CLIPS EN CADA LADO Y LA ESTRUCTURA SEMI CURVA DEL DISEÑO BASE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93378-01

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

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

(72) Inventor(es): ELENI ADRIANA ARJATI SOERJO, (PAISES BAJOS)

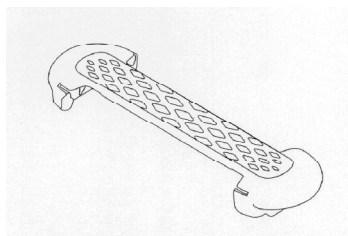
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 008360812-0003 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.

(51) Clasificación de Locarno

28 03

(54) Título: TAPA PARA HOJA DE AFEITAR



LA TAPA PARA HOJA DE AFEITAR FUE DISEÑADA DE MODO QUE, A TRAVÉS DE SUS PRINCIPALES ESTRUCTURAS NOVEDOSAS Y ORIGINALES FACILITE UN SISTEMA DE AFEITADO EFICIENTE, CÓMODO Y QUE PERMITA UN MOVIMIENTO RÁPIDO POR PARTE DEL USUARIO.

EL DISEÑO O ESTRUCTURA DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR ES ALARGADA Y DELGADA CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. SOBRE ESTE DISEÑO O ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EL ESPACIO DE LA HOJA DE AFEITAR LA CUAL TIENE UN DISEÑO SEMI LARGO Y CURVEADO EN SUS EXTREMOS.

LA HOJA DE AFEITAR UBICADA A LO LARGO Y ANCHO DEL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE COMPRENDE UN DISEÑO DE ROMBOS DE DIVERSOS TAMAÑOS, UNOS MÁS PEQUEÑOS A LOS EXTREMOS Y OTROS MÁS GRANDES EN EL CENTRO DE LA HOJA.

LOS SUJETADORES Y RANURAS DE LA TAPA DE HOJA DE AFEITAR SON PEQUEÑOS Y ESTRUCTURADOS CON EL FIN DE QUE PERMITA QUE EL MODELO SE ADAPTE A UN MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LA FIGURA 1.1 ES LA PRINCIPAL E ILUSTRACIONES UNA VISTA FRONTAL CORRESPONDIENTE A LA FORMA O DISEÑO ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. EN LA PARTE SUPERIOR SE APRECIA EL ESPACIO EN EL CUAL SE INSERTA O SE ENCUENTRA LA HOJA DE AFEITAR SIENDO ESTA SEMI LARGA Y CURVEADA EN SUS EXTREMOS Y LA HOJA DE AFEITAR EN SU SUPERFICIE ESTRUCTURA CON FIGURAS DE ROMBOS QUE VARÍAN DE TAMAÑO. EN SU PARTE INFERIOR, SE ILUSTRAN LOS PEQUEÑOS SUJETADORES GUÍAS QUE PERMITEN COLOCAR LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 CORRESPONDEN A VISTA LATERALES DEL MODELO CON ESPECIAL APRECIACIÓN DE LA ENTRADA DEL DISEÑO QUE PERMITE ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR Y LOS SUJETADORES DISEÑADOS DE FORMA QUE AL INSERTARSE SOBRE EL APARATO PERMITE UN MOVIMIENTO RÁPIDO Y ÁGIL.



LAS FIGURAS 1.4 Y 1.5 CORRESPONDEN A VISTAS DE LOS EXTREMOS DERECHO E IZQUIERDO DEL DISEÑO PRINCIPAL.

LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO EN EL CUAL SE APRECIA EL DISEÑO O FORMA BASE EL CUAL ES ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN Y ASPECTO CURVO, Y EL ESPACIO CORRESPONDIENTE A LA HOJA Y LA HOJA DE AFEITAR CON EL DISEÑO CARACTERÍSTICO DE ROMBO EN TAMAÑOS PEQUEÑOS Y MEDIANOS.

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO QUE ILUSTRAS LOS SUJETADORES DEL MISMO QUE PERMITE SU ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR. SE DISTINGUEN DOS (2) PEQUEÑOS CLIPS EN CADA LADO Y LA ESTRUCTURA SEMI CURVA DE LOS EXTREMOS DEL DISEÑO BASE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93379-01

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

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

(72) Inventor(es): ELENI ADRIANA ARJATI SOERJO, (PAISES BAJOS)

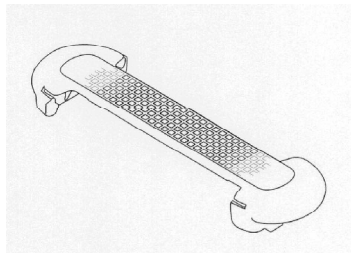
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 008360812-0004 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.

(51) Clasificación de Locarno

28 03

(54) Título: TAPA PARA HOJA DE AFEITAR



EL DISEÑADOR HA DESARROLLADO UNA TAPA PARA CUCHILLA DE AFEITAR DE MODO QUE, A TRAVÉS DE SUS PRINCIPALES ESTRUCTURAS NOVEDOSAS Y ORIGINALES FACILITE UN SISTEMA DE AFEITADO EFICIENTE, CÓMODO Y QUE PERMITA UN MOVIMIENTO RÁPIDO PARTE DEL USUARIO.

EL DISEÑO O ESTRUCTURA DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR ES ALARGADA Y DELGADA CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. SOBRE ESTE DISEÑO O ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EL ESPACIO DE LA HOJA DE AFEITAR LA CUAL TIENE UN DISEÑO SEMILARGO Y CURVEADO EN SUS EXTREMOS.

LOS SUJETADORES Y RANURAS DE LA TAPA DE HOJA DE AFEITAR SON PEQUEÑOS Y ESTRUCTURADOS CON EL FIN DE QUE PERMITA QUE EL MODELO SE ADAPTE A UN MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

FIGURA 1.1 ES LA PRINCIPAL E ILUSTRACION UNA VISTA FRONTAL CORRESPONDIENTE A LA FORMA O DISEÑO ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. ADEMÁS, SE APRECIA EN SU PARTE SUPERIOR, EL ESPACIO EN EL CUAL SE INSERTA O SE ENCUENTRA LA CUCHILLA DE AFEITAR SIENDO ESTA SEMILARGA Y CURVEADA EN SUS EXTREMOS. EN SU PARTE INFERIOR, SE ILUSTRAN LOS PEQUEÑOS SUJETADORES QUE PERMITEN COLOCAR LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 CORRESPONDEN A VISTAS LATERALES DEL MODELO CON ESPECIAL APRECIACIÓN DE LA ENTRADA DEL DISEÑO QUE PERMITE ADAPTACIONES AL MANGO O MAQUINA DE AFEITAR Y LOS SUJETADORES DE DISEÑADOS DE FORMA QUE AL INSERTARSE SOBRE EL APARATO PERMITE UN MOVIMIENTO RÁPIDO Y ÁGIL.

LAS FIGURAS 1.4 Y 1.5 CORRESPONDEN A VISTAS DE LOS EXTREMOS DERECHO E IZQUIERDO DE DISEÑO PRINCIPAL.



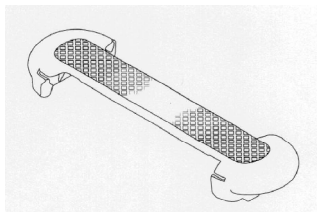
LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO EN EL CUAL SE APRECIA EL DISEÑO O FORMA BASE EL CUAL ES ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN Y ASPECTO CURVO, Y EL ESPACIO CORRESPONDIENTE A LA CUCHILLA.

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO QUE ILUSTRA LOS SUJETADORES DEL MISMO QUE PERMITEN SU ADAPTACIÓN AL MANGO O MAQUINA DE AFEITAR. SE DISTINGUEN DOS (2) PEQUEÑOS CLIPS EN CADA LADO Y LA ESTRUCTURA SEMICURVA DE LOS EXTREMOS DEL DISEÑO BASE.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93380-01
(22) Fecha de Solicitud : 15-ENE-21
(71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS, Países Bajos
(72) Inventor(es): ELINI ARJATI SOERJO (PAISE BAJOS)
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
(30) Numero(s) prioridad: 008360812-0017 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
(51) Clasificación de Locarno
28 03
(54) Titulo: TAPA PARA HOJA DE AFEITAR



LA TAPA PARA HOJA DE AFEITAR FUE DISEÑADA DE MODO QUE, A TRAVÉS DE SUS PRINCIPALES ESTRUCTURAS NOVEDOSAS Y ORIGINALES FACILITE UN SISTEMA DE AFEITADO EFICIENTE, CÓMODO Y QUE PERMITA UN MOVIMIENTO RÁPIDO POR PARTE DEL USUARIO.

EL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR ES ALARGADA Y DELGADA CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL MISMO Y QUE FORMAN UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. SOBRE ESTE DISEÑO O ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EL ESPACIO DE LA HOJA DE AFEITAR Y LA HOJA DE AFEITAR COMO TAL, LA CUAL TIENE UN DISEÑO DE PEQUEÑAS CUADRICULAS DISPUESTAS EN CADA EXTREMO DE LA MISMA DEJANDO UN ESPACIO LIBRE EN EL CENTRO DE LA ESTRUCTURA BASE.

LA HOJA DE AFEITAR UBICADA A LO LARGO Y ANCHO DEL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE COMPRENDE UN DISEÑO DE PEQUEÑAS CUADRICULAS QUE SE ENCUENTRAN EN LOS EXTREMOS DE LA HOJA.

LOS SUJETADORES Y RANURAS DE LA TAPA DE HOJA DE AFEITAR SON PEQUEÑOS Y ESTRUCTURADOS CON EL FIN DE QUE PERMITA QUE EL MODELO SE ADAPTE A UN MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LA FIGURA 1.1 ES LA PRINCIPAL E ILUSTRACIÓN UNA VISTA FRONTAL CORRESPONDIENTE A LA FORMA O DISEÑO ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. EN LA PARTE SUPERIOR SE APRECIA EL ESPACIO EN EL CUAL SE INSERTA O SE ENCUENTRA LA HOJA DE AFEITAR SIENDO ESTA SEMI LARGA Y CURVEADA EN SUS EXTREMOS Y LA HOJA DE AFEITAR COMO TAL SE COMPRENDE UN DISEÑO DE PEQUEÑAS CUADRICULAS COLOCADAS EN LOS EXTREMOS DE LA MISMA EN SU PARTE INFERIOR, SE ILUSTRAN LOS PEQUEÑOS SUJETADORES Y RANURAS GUÍAS QUE PERMITEN COLOCAR LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 CORRESPONDEN A VISTA LATERALES DEL MODELO CON ESPECIAL APRECIACIÓN DE LAS RANURAS DE ENTRADA DEL DISEÑO QUE PERMITE ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR Y LOS SUJETADORES DISEÑADOS DE FORMA QUE AL INSERTARSE SOBRE EL APARATO PERMITE UN MOVIMIENTO



RÁPIDO Y ÁGIL. ADICIONALMENTE, SE ILUSTRAN LAS PEQUEÑAS CUCHILLAS DE LA HOJA DE AFEITAR QUE SOBRESALEN DE LA SUPERFICIE DE LA ESTRUCTURA BASE.

LAS FIGURAS 1.4 Y 1.5 CORRESPONDEN A VISTA DE LOS EXTREMOS DERECHOS E IZQUIERDO DEL DISEÑO PRINCIPAL

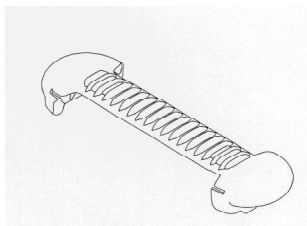
LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DEL MODELO EN LA CUAL SE APRECIA EL DISEÑO O FORMAN BASE EL CUAL ES ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN Y ASPECTO CURVO, Y EL ESPACIO CORRESPONDIENTE A LA HOJA DE AFEITAR CON EL DISEÑO CARACTERÍSTICO DE PEQUEÑAS CUADRICULA QUE SE ENCUENTRAN EN LOS EXTREMOS

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO QUE ILUSTRAN LOS SUJETADORES DEL MISMO QUE PERMITE SU ADAPTACIÓN AL MANGO O MAQUINA DE AFEITAR. SE DISTINGUEN DOS (2) PEQUEÑOS CLIPS EN CADA LADO Y LA ESTRUCTURA SEMI CURVA DE LOS EXTREMOS DEL DISEÑO BASE.



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

- (19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93381-01
(22) Fecha de Solicitud : 15-ENE-21
(71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS, Países Bajos
(72) Inventor(es): ELENI ARJATI SOERJO (PAISES BAJOS)
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
(30) Numero(s) prioridad: 008360812-0006 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
(51) Clasificación de Locarno
28 03
(54) Título: TAPA PARA HOJA DE AFEITAR



LA TAPA PARA HOJA DE AFEITAR FUE DISEÑADA DE MODO QUE, A TRAVÉS DE SUS PRINCIPALES ESTRUCTURAS NOVEDOSAS Y ORIGINALES FACILITE UN SISTEMA DE AFEITADO EFICIENTE, CÓMODO Y QUE PERMITA UN MOVIMIENTO RÁPIDO POR PARTE DEL USUARIO.

EL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR ES ALARGADA Y DELGADA CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL MISMO Y QUE FORMAN UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. SOBRE ESTE DISEÑO O ESTRUCTURA SE ENCUENTRA EL ESPACIO DE LA HOJA DE AFEITAR COMO TAL, LA CUAL TIENE UN DISEÑO DE PEQUEÑAS CUCHILLAS QUE SOBRESALEN DE LA ESTRUCTURA BASE.

LA HOJA DE AFEITAR UBICADA A LO LARGO Y ANCHO DEL DISEÑO O ESTRUCTURA BASE COMPRENDE UN DISEÑO DE PEQUEÑAS CUCHILLAS COLOCADOS EN FORMA EQUIDISTANTES.

LOS SUJETADORES Y RANURAS DE LA TAPA DE LA HOJA DE AFEITAR SON PEQUEÑOS Y ESTRUCTURADOS CON EL FIN DE QUE PERMITA QUE EL MODELO SE ADAPTE A UN MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.

LA FIGURA 1.1 ES LA PRINCIPAL E ILUSTRACIONES UNA VISTA FRONTAL CORRESPONDIENTE A LA FORMA O DISEÑO ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS QUE SOBRESALEN DEL DISEÑO BASE Y QUE FORMA UNA SEMI CURVA EN CADA LADO. EN LA PARTE SUPERIOR SE APRECIA EL ESPACIO EN LA CUAL SE INSERTA O SE ENCUENTRA LA HOJA DE AFEITAR SIENDO ESTA SEMI LARGA Y CURVEADA EN SUS EXTREMOS Y LA HOJA DE AFEITAR COMO TAL QUE COMPRENDE UN DISEÑO DE PEQUEÑAS CUCHILLAS QUE SOBRESALEN DE LA SUPERFICIE DE LA ESTRUCTURA BASE. EN SU PARTE INFERIOR, SE ILUSTRAN LOS PEQUEÑOS SUJETADORES Y RANURAS GUÍAS QUE PERMITEN COLOCAR LA MISMA SOBRE EL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR.



LAS FIGURAS 1.2 Y 1.3 CORRESPONDEN A VISTAS LATERALES DEL MODELO CON ESPECIAL APRECIACIÓN DE LAS RANURAS DE ENTRADA DEL DISEÑO QUE PERMITE ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR Y LOS SUJETADORES DISEÑADOS DE FORMA QUE AL INSERTARSE SOBRE EL APARATO PERMITE UN MOVIMIENTO RÁPIDO Y ÁGIL. ADICIONALMENTE, SE ILUSTRA LAS PEQUEÑAS CUCHILLAS DE LA HOJA DE AFEITAR QUE SOBRESALEN DE LA SUPERFICIE DE LA ESTRUCTURA BASE.

LAS FIGURAS 1.4 Y 1.5 CORRESPONDEN A VISTAS DE LOS EXTREMOS DERECHO E IZQUIERDO DEL DISEÑO PRINCIPAL.

LA FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DE MODELO EN EL CUAL SE APRECIA EL DISEÑO O FORMA BASE EL CUAL ES ALARGADO Y DELGADO CON EXTREMOS SOBRESALEN Y ASPECTO CURVO, EL ESPACIO CORRESPONDIENTE A LA HOJA DE AFEITAR CON EL DISEÑO CARACTERÍSTICO DE PEQUEÑAS CUCHILLAS COLOCADAS DE FORMA EQUIDISTANTES.

LA FIGURA 1.7 ES UNA VISTA POSTERIOR DEL MODELO QUE ILUSTRA LOS SUJETADORES DEL MISMO QUE PERMITE SU ADAPTACIÓN AL MANGO O MÁQUINA DE AFEITAR. SE DISTINGUEN DE DOS (2) PEQUEÑOS CLIPS EN CADA LADO Y LA ESTRUCTURA SEMI CURVA DE LOS EXTREMOS DEL DISEÑO BASE



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93385-01

(22) Fecha de Solicitud : 19-ENE-21

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

(72) Inventor(es): KAMPING, WIECHER, FERDINAND (LOS PAÍSES BAJOS), SHASTRI, NARASIMHA (LOS PAISES BAJOS), AALDERS, ARNOLD (LOS PAÍSES BAJOS)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 18184961.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/J 11/00; A61/J 11/02; A61/J 9/04

(54) Título: COMPONENTE DE PARTICIÓN PARA UN DISPOSITIVO DE BIBERÓN Y DISPOSITIVO DE BIBERÓN

(57) Resumen

LA INVENCION SE RELACIONA CON UN DISPOSITIVO DE BIBERÓN, MÉTODO DE ALIMENTACIÓN Y UN COMPONENTE DE PARTICIÓN (210) PARA UN DISPOSITIVO DE BIBERÓN (100), QUE COMPRENDE UN COMPONENTE DE TETINA (110) QUE DEFINE UN VOLUMEN DE TETINA (115) EN ESTE Y UN COMPONENTE DE RECIPIENTE (120) QUE DEFINE UN VOLUMEN DE RECIPIENTE (125) EN ESTE, EL COMPONENTE DE TETINA (110) PUEDE ACOPLARSE AL COMPONENTE DE RECIPIENTE (120) MEDIANTE UN COMPONENTE DE ACOPLAMIENTO (130). EL COMPONENTE DE PARTICIÓN (210) COMPRENDE UN PRIMER CONDUCTO (212) QUE PERMITE UN PASO DE AIRE Y LÍQUIDO ENTRE EL VOLUMEN DE RECIPIENTE (125) Y EL VOLUMEN DE TETINA (115) Y UN SEGUNDO CONDUCTO (214) QUE PERMITE UN PASO DE LÍQUIDO Y PREVIENE UN PASO DE AIRE ENTRE EL VOLUMEN DE TETINA (115) Y EL VOLUMEN DE RECIPIENTE (125). LAS SOLUCIONES AUMENTAN LA COMODIDAD DEL USUARIO CUANDO OPERA EL DISPOSITIVO DE BIBERÓN SIN AUMENTAR EL RIESGO DE SÍNTOMAS SIMILARES A CÓLICOS PARA EL INFANTE MIENTRAS SE ALIMENTA EN UNA POSICIÓN DE ALIMENTACIÓN HORIZONTAL O CASI HORIZONTAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93393-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-FEB-21

(71) Titular(es): SEALENCE S.P.A, VICOLO S. GIORGIO, 25/27 20090 BUCCINASCO (MI), ITALIA, Italia

(72) Inventor(es): ERNESTO BENINI (ITALIANA), WILLIAM GOBBO (ITALIANA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 18187392.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/H 23/24; B63/H 11/08

(54) Título: DISPOSITIVO DE PROPULSIÓN CON CHORRO DE AGUA FUERA DE BORDA PARA VEHÍCULOS MARINOS

(57) Resumen

DISPOSITIVO DE PROPULSIÓN CON CHORRO DE AGUA FUERA DE BORDA PARA VEHÍCULOS MARÍNO, QUE COMPRENDE UNA GÓNDOLA (2) QUE EN SU INTERIOR ALOJA UNA HÉLICE (3) CONSTITUIDA POR UNA BOMBA (11) ACCIONABLE PARA GENERAR UN FLUJO DE FLUÍDO A TRAVÉS DE LA GÓNDOLA (2) DE ACUERDO CON UN SENTIDO DE SALIDA (VF). LA GÓNDOLA (2) COMPRENDE: UNA ENTRADA DINÁMICA DELANTERA (12) QUE TIENE SECCIONES DE PASO QUE AUMENTAN SUSTANCIALMENTE DE ACUERDO CON EL SENTIDO DE FLUJO DE SALIDA (VF) MENCIONADO ANTERIORMENTE, DE MANERA QUE PROVOQUE UNA RALENTIZACIÓN DE LA VELOCIDAD LOCAL DEL FLUIDO Y UN AUMENTO DE PRESIÓN; UNA TOBERA DE DESCARGA TRASERA (14) QUE TIENE SECCIONES DE PASO QUE DISMINUYEN SUSTANCIALMENTE EN EL SENTIDO DE FLUJO DE SALIDA (VF) DEL FLUIDO, DE TAL MANERA QUE PROVOQUE UN AUMENTO DE LA VELOCIDAD LOCAL DEL FLUIDO Y UNA DISMINUCIÓN DE LA PRESIÓN, Y CREA UN CHORRO DE EMPUJE PROPULSOR EN LA SALIDA DE LA TOBERA DE DESCARGA (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?: 93407-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-FEB-21

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

(72) Inventor(es): GELLERT, PAUL (BRITÁNICA), HILL, KATHRYN (BRITÁNICA), STOREY, RICHARD (BRITÁNICA)

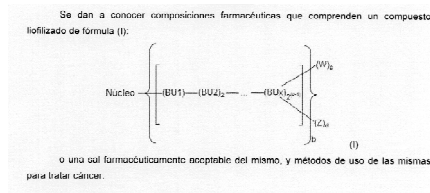
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/719,319 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 35/00; C08/G 69/10; A61/K 47/56; A61/K 47/60; A61/K 49/12; A61/K 49/14; B82/Y 5/00; C07/D 211/22; C08/G 83/00; A61/K 31/445

(54) Título: FORMULACIONES DE DENDRÍMEROS



(57) Resumen

SE DAN A CONOCER COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN UN COMPUESTO LIOFILIZADO DE FÓRMULA (I): O UNA SAL FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLE DEL MISMO, Y MÉTODOS DE USO DE LAS MISMAS PARA TRATAR 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?: 93410-01

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

(71) Titular(es): PULSATING JIGS INTERNATIONAL (PTV) LTD, 5 GOODSHED STREET, 7280 BREDASDORP, SUDÁFRICA., Sudáfrica

(72) Inventor(es): VERMEULEN, JOHANNES JACOBUS (SUDAFRICANA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 2018/05502 Sudáfrica

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B03/B 51/10; B03/B 11/00; B03/B 5/24

(54) Título: UN APARATO Y MÉTODO DE SEPARACIÓN

(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN APARATO DE SEPARACIÓN Y MÉTODO PARA SEPARAR EL MINERAL. EL APARATO DE SEPARACIÓN INCLUYE UNA CÁMARA DE SEPARACIÓN Y ESTÁ CONFIGURADO PARA SER UTILIZADO CON UN MECANISMO DE PULSACIÓN DE FLUIDO PARA PULSAR OPERATIVAMENTE UN FLUIDO A TRAVÉS DE LA MENA DEPOSITADA EN LA CÁMARA DANDO COMO RESULTADO LA MIGRACIÓN DE PARTÍCULAS DE MENA GENERALMENTE MÁS LIGERAS HACIA UNA REGIÓN SUPERIOR DE LA CÁMARA Y PARA PARTÍCULAS GENERALMENTE MÁS PESADAS PARA MIGRAR HACIA UNA REGIÓN INFERIOR DE LA CÁMARA. LA MENA SE DEPOSITA POR MEDIO DE UN CONDUCTO EN LA REGIÓN DEL FONDO DE LA CÁMARA Y LAS PARTÍCULAS DE MENA MÁS LIVIANAS SE PUEDEN EXTRAER DE LA CÁMARA A TRAVÉS DE UNA PRIMERA SALIDA DE LA CÁMARA MIENTRAS QUE LAS PARTÍCULAS MÁS PESADAS SE PUEDEN EXTRAER A TRAVÉS DE UNA SEGUNDA SALIDA DE LA CÁMARA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93416-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-FEB-21

(71) Titular(es): OMEGA FLEX, INC., 213 COURT ST., SUITE 1001 MIDDLETOWN, CONNECTICUT 06457, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): TREICHEL, STEVEN, A. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/724,788 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/L 11/15; F16/L 9/06; F16/L 9/14; F16/L 11/12; F16/L 33/207; F16/L 57/04; F16/L 59/14

(54) Título: SISTEMA DE TUBERÍA CON CAMISA DE VENTILACIÓN

(57) Resumen

UN SISTEMA DE TUBERÍA INCLUYE UNA TUBERÍA DE TRANSPORTE DE FLUIDO; UNA PRIMERA CAMISA QUE RECUBRE LA TUBERÍA; UNA SEGUNDA CAMISA QUE RECUBRE LA PRIMERA CAMISA; INCLUYENDO LA SEGUNDA CAMISA UNA PLURALIDAD DE ESTRÍAS QUE SE EXTIENDEN LONGITUDINALMENTE DISPUESTAS CIRCUNFERENCIALMENTE EN UNA SUPERFICIE INTERNA DE LA SEGUNDA CAMISA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93421-01

(22) Fecha de Solicitud : 26-FEB-21

(71) Titular(es): MOLD SRL, VÍA ASIAGO, 77, 36022 CASSOLA (VI), ITALIA., Italia

(72) Inventor(es): CITTON, ANDREA (ITALIANA)

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(30) Numero(s) prioridad: 102018000008303 Italia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E02/B 15/10; E02/B 15/08

(54) Título: SISTEMA PARA LA LIMPIEZA DE RÍOS Y ARROYOS

(57) Resumen

LA INVENCION ES UN SISTEMA (1) DE LIMPIEZA DE RÍOS Y VÍAS FLUVIALES (F) EN GENERAL, QUE COMPRENDE MÓDULOS FLOTANTES (10), Y DONDE CADA MÓDULO (10) COMPRENDE UN CUERPO FLOTANTE (11) Y UN CUERPO GIRATORIO (12) PROVISTO DE ELEMENTOS SALIENTES (14) CONFIGURADOS DE MANERA QUE SE COLOQUEN SOBRE LA SUPERFICIE DEL AGUA, DE MODO QUE, CUANDO DICHO CUERPO GIRATORIO (12) GIRE DEBIDO A LA ACCIÓN DE EMPUJE DE LA CORRIENTE DEL AGUA, DICHOS ELEMENTOS SALIENTES (14) MUEVEN DICHOS DESECHOS FLOTANTES EN UNA DIRECCIÓN DETERMINADA POR SU DIRECCIÓN DE ROTACIÓN, HACIA UNA ZONA DE ACUMULACIÓN O RECUPERACIÓN (2).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93434-01

(22) Fecha de Solicitud : 09-MAR-21

(71) Titular(es): FMC CORPORATION, 2929 WALNUT STREET, PHILADELPHIA, 19104, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): XU, MING (ESTADOUNIDENSE), LAHM, GEORGE PHILIP (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/730,067 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 413/04; C07/D 413/14; A01/N 43/80

(54) Título: COMPUESTO DE ISOXAZOLINA PARA CONTROLAR PLAGAS DE INVERTEBRADOS

(57) Resumen

SE DESCRIBEN COMPUESTOS DE LA FÓRMULA 1, EN DONDE R1, R2, R3, Y J SON COMO SE DEFINEN EN LA DESCRIPCIÓN. TAMBIÉN SE DESCRIBEN COMPOSICIONES QUE CONTIENEN LOS COMPUESTOS DE LA FÓRMULA 1 Y LOS MÉTODOS PARA CONTROLAR UNA PLAGA DE INVERTEBRADOS QUE COMPRENDEN PONER EN CONTACTO LA PLAGA DE INVERTEBRADOS O SU AMBIENTE CON UNA CANTIDAD BIOLÓGICAMENTE EFICAZ DE UN COMPUESTO O UNA COMPOSICIÓN DE 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?: 93439-01

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

(71) Titular(es): THALES, TOUR CARPE DIEM PLACE DES COROLLES ESPLANADE NORD 92400 COURBEVOIE FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): STOIAN ANDREI (FRANCESA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 1800984 Francia

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/K 9/00

(54) Título: SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA INSTALADO A BORDO DE UN VEHÍCULO FERROVIARIO

(57) Resumen

LA INVENCIÓN SE REFIERE A UN SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA (1) A BORDO DE UN VEHÍCULO FERROVIARIO QUE COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE CÁMARAS DE VIDEOVIGILANCIA (41, 4i, 4N) A BORDO DEL VEHÍCULO FERROVIARIO, TENIENDO CADA CÁMARA (41, 4i, 4N) UNA POSICIÓN ESPACIAL Y UN CAMPO DE VISIÓN ASOCIADO, SIENDO CADA CÁMARA CAPAZ DE CAPTURAR UN FLUJO DE VIDEO COMPUESTO POR UNA SUCESIÓN DE IMÁGENES DIGITALES, EL SISTEMA (1) COMPRENDE ADEMÁS UN DISPOSITIVO DE CÁLCULO ELECTRÓNICO INTEGRADO (10) QUE COMPRENDE ADEMÁS UN DISPOSITIVO DE CÁLCULO ELECTRÓNICO INTEGRADO (10) QUE COMPRENDE AL MENOS UN DISPOSITIVO DE ACELERACIÓN DE CÁLCULO (14). CADA CÁMARA ESTÁ CONECTADA AL DISPOSITIVO DE CÁLCULO ELECTRÓNICO A BORDO Y ES CAPAZ DE TRANSMITIR SECUENCIAS DE VIDEO CAPTURADAS A DICHO DISPOSITIVO DE CÁLCULO ELECTRÓNICO, SIENDO EL DISPOSITIVO DE CÁLCULO ELECTRÓNICO (10) CAPAZ DE OBTENER UN DESGLOSE DE LA PLURALIDAD DE CÁMARAS DE VIDEOVIGILANCIA EN UNA SECUENCIA DE GRUPOS DE CÁMARAS (G1,.....GN) PARA SER PROCESADOS SUCESIVAMENTE EN EL TIEMPO, SOBRE UNA BASE DE REPETICIÓN CIRCULAR. EL DISPOSITIVO COMPRENDE MÓDULOS QUE SON CAPACES, PARA CADA GRUPO DE CÁMARAS, DE OBTENER (20) FLUJOS DE VIDEO, APLICAR (22) UN ANÁLISIS DE IMAGEN DIGITAL PARA CALCULAR VALORES DE DESCRIPTORES Y APLICAR (24) AL MENOS UN ALGORITMO DE ANÁLISIS DE SITUACIÓN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93441-01

(22) Fecha de Solicitud : 18-MAR-21

(71) Titular(es): HAVEN TECHNOLOGY SOLUTIONS LLC,, 20603 SAPPHIRE CIRCLE MAGNOLIA, TEXAS 77355, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): ELMS, DAVID JAMES (ESTADOUNIDENSE), GREGORY ALLEN (ESTADOUNIDENSE)

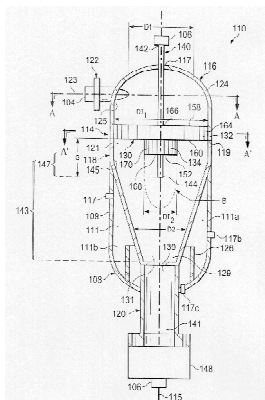
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/733,493 Estados Unidos de América, 62/873,748 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 19/00

(54) Título: MÉTODO Y DISPOSITIVO PARA SEPARAR UN FLUIDO DE MENOR DENSIDAD DE UN FLUIDO DE MAYOR DENSIDAD



(57) Resumen

UN APARATO DE SEPARACIÓN DE FLUIDOS PARA ELIMINAR UN COMPONENTE DE FLUIDO DE OTRO COMPONENTE DE FLUIDO EN UNA CORRIENTE DE FLUIDO QUE INCLUYE UN IMPELENTE QUE SE COLOCA ENTRE UNA CÁMARA DE ENTRADA ANULAR Y UNA PRIMERA CÁMARA DE FLUIDOS QUE TIENE UNA FORMA CÓNICA TRAPEZOIDAL HUECA CON UN DIÁMETRO QUE DISMINUYE EN UNA PARTE DE LA LONGITUD DE LA PRIMERA CÁMARA DE FLUIDOS. EL IMPELENTE REDIRIGE UN LÍQUIDO QUE FLUYE EN UNA TRAYECTORIA DE FLUJO ARREMOLINADO CIRCULAR POR LA PARED DE LA CÁMARA DE ENTRADA A UNA SALIDA UNA ENTRADA DE LA PRIMERA CÁMARA DE FLUIDOS DISPUESTA JUNTO AL EJE CENTRAL DE LA PRIMERA CÁMARA DE FLUIDOD. UNA TUBERÍA DE EXTRACCIÓN QUE SE ALINEA EN FORMA COAXIAL SE EXTIENDE EN UNA CUBIERTA DE FLUIDO DE MENOR DENSIDAD QUE SE FORMA EN LA PRIMERA CÁMARA DE FLUIDOS JUNTO A LA ENTRADA DE LA PRIMERA CÁMARA DE FLUIDOS. LA TUBERÍA DE EXTRACCIÓN PUEDE AJUSTARSE EN FORMA DINÁMICA SEGÚN LA FORMA DE LA CUBIERTA DE FLUIDO DE MENOR DENSIDAD PARA MAXIMIZAR LA ELIMINACIÓN DEL FLUIDO DE MENOR DENSIDAD DE LA CUBIERTA DE FLUIDO DE MENOR DENSIDAD.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93444-01

(22) Fecha de Solicitud : 19-MAR-21

(71) Titular(es): INIBSA GINECOLOGIA, S.A, CRTA. SABADELL A GRANOLLERS KM 14,5, 08185 LLICA DE VALL, ESPAÑA, España

(72) Inventor(es): SAURA I VALLS, MARC (ESPAÑOLA), NEBOT TROYANO, JOAQUÍN (ESPAÑOLA), ROCA I JUANES, RAMON M (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: BENEDETTI CL ABOGADOS

(30) Numero(s) prioridad: 18382687.4 España

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 91/48; A61/K 9/50; A61/K 31/4402; A61/K 31/4415

(54) Título: PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE UNA FORMA DE DOSIFICACIÓN ORAL DE MÚLTIPLES UNIDADES DELIBERACIÓN MODIFICADA DE SUCCINATO DE DOXILAMINA Y CLORHIDRATO DE PIRIDOXINA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCIÓN SE REFIERE A UN PROCEDIMIENTO PARA LA PREPARACIÓN DE UNA FORMA DE DOSIFICACIÓN ORAL DE MÚLTIPLES UNIDADES DE LIBERACIÓN MODIFICADA QUE COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE PELLETS DE LIBERACIÓN MODIFICADA DE DOXILAMINA O UNA SAL DE LA MISMA Y UNA PLURALIDAD DE PELLETS DE LIBERACIÓN MODIFICADA DE PIRIDOXINA O UNA SAL DE LA MISMA, EN EL QUE EL PROCEDIMIENTO COMPRENDE RECUBRIR LOS PELLETS DE DOXILAMINA QUE TIENEN LA CAPA DE RECUBRIMIENTO ACTIVA INTERNA Y LA CAPA DE RECUBRIMIENTO ENTÉRICO INTERMEDIA Y LOS PELLETS DE PIRIDOXINA QUE TIENEN LA CAPA DE RECUBRIMIENTO ACTIVA INTERNA, EN EL QUE LA ETAPA DE RECUBRIMIENTO COMPRENDE LA PULVERIZACIÓN SIMULTÁNEA DE UNA MEZCLA QUE COMPRENDE LOS AGENTES DE RECUBRIMIENTO DE LIBERACIÓN ENTÉRICA Y MODIFICADA Y ADICIÓN DE AGENTES FORMADORES DE POROS EN FORMA DE POLVO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93450-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-MAR-21

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

VERNALIS (R&D) LIMITED, GRANTA PARK CAMBRIDGE CB21 6GB, GRAN BRETAÑA, Gran Bretaña e Irlanda del Norte

(72) Inventor(es): MURRAY JAMES BROOKE (ZELANDÉS), DEMARLES, DIDIER (FRANCESA), KOTSCHY, ANDRÁS (HÚNGARA), GENESTE OLIVER (FRANCESA), FIUMANA ANDREA (ITALIANO), WÉBER, CSABA (HÚNGARA), MOLNÁR, BALÁZS (HÚNGARA), KISS, ÁRPÁD (HÚNGARA), MACIAS ALBA (BRITÁNICA), VASAS, ATTILA (HÚNGARO), IVANSCHITZ, LISA (FRANCESA), HEGEDÜS, KRISTOF (HÚNGARO), SPRÁNITZ, PETER (HUNGARO), SOOS, TIBOR (HÚNGARO)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 18306377.5 Oficina Europea de Patentes (OEP), 19305936.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/P 35/00; C07/D 401/14; A61/K 31/506

(54) Título: NUEVOS DERIVADOS AMINO-PIRIMIDONIL-PIPERIDINILO, UN PROCESO PARA SU PREPARACIÓN Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN

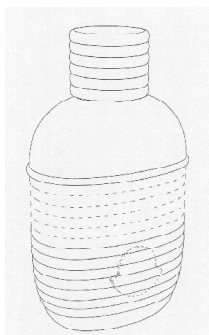
(57) Resumen

COMPUESTOS DE FÓRMULA (I): EN DONDE R1, R2, R3, R4, R5, N Y Q SON COMO SE DEFINE EN LA DESCRIPCIÓN MEDICAMENTOS.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93457-01
(22) Fecha de Solicitud : 09-ABR-21
(71) Titular(es): MONCLER S.P.A., VIA STENDHAL 47, MILANO, ITALIA, Italia
(72) Inventor(es): ALNOOR MITHA DE BHARAT (FRANCESA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 0082003343 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
(51) Clasificación de Locarno
09 01
(54) Titulo: Botella de perfume



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE UN DISEÑO DE LA BOTELLA DE PERFUME, EL CUAL ES NUEVO Y ORIGINAL.

COMO SE HA DICHO, EL OBJETO DEL MODELO INDUSTRIAL ES CONTENER UN PERFUME, LAS CARACTERÍSTICAS BÁSICAS ES ASEMSEJARSE A LOS TÍPICOS BULTOS HORIZONTALES DE UNA PRENDA ACOLCHADA.

ESPECIFICAMENTE, EL MODELO INDUSTRIAL ESTÁ COMPUESTO POR UN CUERPO DE BOTELLA QUE TIENE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL OVALADA Y UNA TAPA DE BOTELLA QUE TIENE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL CIRCULAR. SEGÚN LA CARACTERÍSTICA BÁSICA ANTERIOR, LA SUPERFICIE LATERAL TANTO DE LA GORRA COMO DE LA PARTE INFERIOR DEL CUERPO SE ASEMSEJA A UNA PRENDA ACOLCHADA Y CONSTA DE PORCIONES TRANSVERSALMENTE CONVEXAS EN FORMA DE CINTURÓN QUE ESTÁN ADYACENTES ENTRE SÍ.

EL SOLICITANTE NO RECLAMA LA PROTECIÓN LEGAL DE LAS PARTES QUE SE MUESTRAN CON LÍNEAS DE PUNTOS EN LAS ILUSTRACIONES DEL ARTÍCULO.

LAS FIGURAS ADYACENTES SON COMPLEMENTO DE LA DESCRIPCIÓN DEL MODELO INDUSTRIAL Y FORMAN PARTE DE LOS 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?: 93460-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-ABR-21

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

(72) Inventor(es): MUHUHI, JOSECK M. (ESTADOUNIDENSE), CISMESIA, MEGAN A. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/745,684 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 43/40; C07/D 213/04

(54) Título: MÉTODOS DE SÍNTESIS DE OXIPICOLINAMIDAS

(57) Resumen

LA PRESENTE TECNOLOGÍA SE REFIERE A PROCESOS, MEZCLAS E INTERMEDIARIOS ÚTILES PARA PREPARAR EL FUNGICIDA, FLORILPICOXAMID. TAMBIÉN SE DIVULGAN EN LA PRESENTE PROCESOS PARA REACCIONES DE ADICIÓN QUE SUPRIMEN LA EPIMERIZACIÓN Y/O RACEMIZACIÓN.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 93463-01
(22) Fecha de Solicitud : 13-ABR-21
(71) Titular(es): LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES FRANCIA.,
Francia
VERNALIS (R&D) LIMITED, GRANTA PARK CAMBRIDGE CB21 6GB, GRAN BRETAÑA, Gran Bretaña e Irlanda
del Norte
(72) Inventor(es): LYNCH, MICHAEL (FRANCES), VILLARD, FRÉDÉRIC (FRANCES), MOUCHET, PATRICK
(FRANCES), TAULELLE, PASCAL (FRANCES), MASSON, LUDOVIC (FRANCES)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 183064302 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C07/D 401/14; A61/P 35/00
(54) Título: NUEVA SAL DE UN INHIBIDOR DE BCL-2, FORMA CRISTALINA RELACIONADA, MÉTODO PARA
PREPARAR LA MISMA Y COPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN LA MISMA
(57) Resumen
NUEVA SAL DE UN INHIBIDOR DE BCL-2, FORMA CRISTALINA RELACIONADA, MÉTODO PARA PREPARAR LA
MISMA Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN LA MISMA
NUEVA SAL Y FORMAS CRISTALINAS RELACIONADAS DEL COMPUESTO A:
EN DONDE LA SAL ES LA SAL HIDRÓGENO SULFATO,
CARACTERIZADA POR SU DIAGRAMA DE DIFRACCIÓN DE RAYOS X DE POLVO,
MÉTODO PARA PREPARAR LA MISMA Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LA CONTIENEN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93496-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-MAY-21

(71) Titular(es): IONIS PHARMACEUTICALS, INC., , 2855 GAZELLE COURT, CARLSBAD, CA 92010, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FREIER, SUSAN, M. (ESTADOUNIDENSE), REVENKO, ALEXEY (ESTADOUNIDENSE), MACLEOD, ROBERT A. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/767,123 Estados Unidos de América, 62/924,001 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/712; A61/K 31/7125; C07/H 21/02; C12/N 15/11; C12/N 15/113

(54) Título: MODULADORES DE EXPRESIÓN DE FOXP3

(57) Resumen

LOS PRESENTES REALIZACIONES PROPORCIONAN MÉTODOS, COMPUESTOS Y COMPOSICIONES ÚTILES PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DE FOXP3, LO QUE PUEDE SER ÚTIL PARA TRATAR, PREVENIR O MEJORAR EL CÁNCER. DETERMINADAS REALIZACIONES PROPORCIONADAS EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE REFIEREN A COMPUESTOS Y COMPOSICIONES POTENTES Y TOLERABLES ÚTILES PARA INHIBIR LA EXPRESIÓN DE FOXP3, QUE PUEDEN SER ÚTILES PARA TRATAR, PREVENIR, MEJORAR O FRENAR LA PROGRESIÓN DEL CÁNCER. EN ALGUNAS REALIZACIONES, EL CÁNCER SE ASOCIA CON UN MICROAMBIENTE O ESTROMA INMUNOSUPRESOR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93499-01

(22) Fecha de Solicitud : 18-MAY-21

(71) Titular(es): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALEE I, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA , , Alemania

(72) Inventor(es): MARTINA DELBECK (ALEMANA), HAHN, MICHAEL; (ALEMANA)

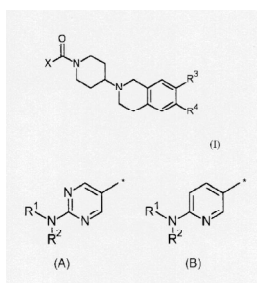
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 18207138.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 491/17; A61/P 25/00; A61/K 31/506

(54) Titulo: ANTAGONISTAS DE LOS ADRENORECEPTORES A2 SUBTIPO C (ALFA-2C) PARA EL TRATAMIENTO DE LA APNEA DEL SUEÑO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON ANTAGONISTAS DE LOS ADRENORECEPTORES A2 SUBTIPO C (ALFA-2C), EN PARTICULAR PIPERIDINIL -PYRIMIDINIL-TETRAHIFROQUINOLINAS Y PIPERIDINIL-PYRIDINIL-TETRAHIDROQUINOLINAS SUSTITUIDAS DE LA FÓRMULA (I) PARA LA UTILIZACIÓN EN UN MÉTODO PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PROFILAXIS DE LOS TRASTORNOS RESPIRATORIOS RELACIONADOS CON EL SUEÑO, PREFERIBLEMENTE DE LAS APNEAS OBSTRUCTIVAS Y CENTRALES DEL SUEÑO Y EL RONQUIDO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93509-01

(22) Fecha de Solicitud : 25-MAY-21

(71) Titular(es): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, KAISER-WILHELM-ALLEE 1, 51373 LEVERKUSEN, ALEMANIA., Alemania

BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT, MÜLLERSTR. 178, 13353 BERLÍN, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): NICOLAI, JANINE (ALEMANA), STEIN, MICHELE (ALEMANA), BECK-BROICHSITTER, MORITZ (ALEMANA), ARNTZ, ANDREA (ALEMANA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 18208601.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 9/08; A61/K 47/10; A61/K 31/496

(54) Título: PROCESO PARA LA PRODUCCIÓN DE FORMAS FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN INHIBIDORES DE LOS CANALES TASK-1 Y TASK-3 Y SU USO PARA LA TERAPIA DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS

(57) Resumen

LA PRESENTE SOLICITUD SE REFIERE A UN PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE FORMAS FARMACÉUTICAS QUE CONTIENEN INHIBIDORES POTENTES Y SELECTIVOS DE LOS CANALES TASK-1 Y/O TASK-3 Y AL USO DE LAS FORMAS FARMACÉUTICAS OBTENIDAS CON EL PROCEDIMIENTO DE PRODUCCIÓN PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PREVENCIÓN DE TRASTORNOS RESPIRATORIOS QUE INCLUYEN TRASTORNOS RESPIRATORIOS CON EL SUEÑO, COMO APNEAS OBSTRUCTIVAS Y CENTRALES DEL SUEÑO Y RONQUIDOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93539-01

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

(71) Titular(es): LUNELLA BIOTECH, INC, 145 RICHMOND ROAD, OTTAWA, ON K1Z 1A1, CANADA, Canadá

(72) Inventor(es): SOTGIA, FEDERICA (ESTADOUNIDENSE), LISANTI, MICHAEL, P (ESTADOUNIDENSE), FIORILLO, MARCO (BRITÁNICA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/780,488 Estados Unidos de América, 62/804,411 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/65; A61/P 35/00; A61/K 31/00

(54) Título: TERAPIAS DE COMBINACIÓN TRIPLE PARA FIJAR COMO OBJETIVO MITOCONDRIAS Y ANIQUILAR CÉLULAS MADRE CANCEROSAS

(57) Resumen

LA CÉLULAS MADRE CANCEROSAS (CSCS) PUEDEN SER ERRADICADAS A TRAVÉS DE UNA ESTRATEGIA TERAPÉUTICA NOVEDOSA QUE IMPLICA, EN ALGUNAS MODALIDADES, ANTIBIÓTICOS APROBADOS POR LA FDA Y SUPLEMENTOS DIETÉTICOS. EL PRESENTE PLANTEAMIENTO DA POR RESULTADO DE MANERA EFECTIVA LA ERRADICACIÓN SINÉRGICA DE CSCS A TRAVÉS DE LA INHIBICIÓN DE LA BIOGÉNESIS MITOCONDRIAL EN CSCS DURANTE EL ESTRÉS OXIDANTE MITOCONDRIAL INDUCIDO, SIN INHIBIR LAS CÉLULAS NORMALES. LAS MODALIDADES PUEDEN INCLUIR UN AGENTE TERAPÉUTICO QUE INHIBE LA BIOGÉNESIS MITOCONDRIAL Y FIJA COMO OBJETIVO EL RIBOSOMA MITOCONDRIAL PEQUEÑO Y UN AGENTE TERAPÉUTICO QUE SE COMPORTA COMO UN PRO-OXIDANTE O INDUCE EL ESTRÉS OXIDANTE MITOCONDRIAL. LAS COMPOSICIONES DE ACUERDO CON EL PRESENTE PLANTEAMIENTO INHIBIERON LA PROPAGACIÓN DE CSC POR -90% EN LÍNEAS DE CÉLULAS MCF7 ER (+) DURANTE ESTUDIOS PRELIMINARES, CON UNA REDUCCIÓN CONFIRMADA EN EL CONSUMO DE OXÍGENO MITOCONDRIAL Y LA PRODUCCIÓN DE ATP. ALGUNAS MODALIDADES INCLUYEN CONCENTRACIONES SUB-ANTIMICROBIANAS DE ANTIBIÓTICO, LO QUE MINIMIZA EN CONSECUENCIA LOS PROBLEMAS DE RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS. EN ALGUNAS MODALIDADES, UN O MÁS AGENTES TERAPÉUTICOS SE CONJUGAN CON UNA SEÑAL DE FIJACIÓN DE OBJETIVOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 93560-01

(22) Fecha de Solicitud : 02-JUL-21

(71) Titular(es): JANSSEN VACCINES& PREVENTION B.V., ARCHIMEDESWEG 4-6, 2333 CN LEIDEN, LOS PAISES BAJO, Los Países Bajos

(72) Inventor(es): LANGEDIJK, JOHANNES, PETRUS, MARÍA (HOLANDESA)

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 18205863.6 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/12; C07/K 14/005; A61/P 31/44

(54) Título: PROTEINAS F DE PREFUSIÓN DEL VRS ESTABILIZADA

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA PROTEINAS F DE PREFUSION DEL VIRUS RESPIRATORIO SINCITAL (VRS) ESTABLES, COMPOSICIONES INMUNOGENAS QUE COMPRENDEN DICHAS PROTEINAS Y USOS DE ESTAS PARA LA PREVENCIÓN Y/O EL TRATAMIENTO DE UNA INFECCIÓN POR VRS.



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?: 91263-01
(22) Fecha de Solicitud: 22 de julio de 2016
(30) Numero(s) prioridad: P 201430077 España
(71) Titular(es): INDICUM LIFE, S.L., MANANTIAL 13, POLÍGONO LAS SALINAS DE SAN JOSÉ, 11500 EL PUERTO DE SANTA MARÍA, CÁDIZ, ESPAÑA., España
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
(54) Título: PLANTA Y MÉTODO DE PURIFICACIÓN DE FLUIDOS POR DESTILACIÓN
(51) Clasificación Internacional de Patentes
C02/F 1/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2009132327 A1 (JEPSON W PAUL) 29/10/2009, DESCRIPTION; FIGURES 1-2
Reivindicaciones afectadas 5-6
A WO 2009132327 A1 (JEPSON W PAUL) 29/10/2009, DESCRIPTION; FIGURES 1-2.
Reivindicaciones afectadas 1-4
A US 3509932 A (CHAMBERS JOHN) 05/05/1970, DESCRIPTION; FIGURES 1-11. Reivindicaciones afectadas 1-6
A WO 0110526 A1 (US AQUASONICS CORP) 15/02/2001, DESCRIPTION; FIGURES 1-7.
Reivindicaciones afectadas 1-6
A US 4541845 A (MICHEL-KIM HERWIG) 17/09/1985, DESCRIPTION; FIGURES 1-4.
Reivindicaciones afectadas 1-6
A US 2009283396 A1 (BAILIE ROBERT E ET AL.) 19/11/2009, DESCRIPTION; FIGURES 1-9.
Reivindicaciones afectadas 1-6
A EP 0441194 A2 (VIELBERTH INST ENTW & FORSCH) 14/08/1991, DESCRIPTION; FIGURES 1-14. Reivindicaciones afectadas 1-6

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N°WO2015/051353

Fecha de realización del informe: 12 de octubre de 2017

Examinador: EMILY SAIDITH DEGRACIA



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

(21) Solicitud N?: 91980-01

(22) Fecha de Solicitud: 2 de febrero de 2018

(30) Numero(s) prioridad: MX/u/2017/000086 México

(71) Titular(es): JOSE MARCOS SALINAS GARCIA, AV. DE LA ALBORADA NÚMERO 124, PISO 13, COLONIA PARQUES DEL PEDREGAL, C.P. 14010, DELEGACIÓN Tlalpan, CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO., México

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(54) Titulo: REGISTRO PARA SISTEMAS DE TIERRAS Y PARARRAYOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H01/R 13/00; H02/G 1/00; h02/g 9/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A ES 2370 717 - ÀNGEL RODRIGUEZ MOMTES ; ANTONIO CLAVERIA CANAL) - 29-SEPTIEMBRE DE 2009. Reivindicaciones afectadas 1 - 4

A GT201200055S - JOSE MARCOS SALINAS - 28 DE DICIEMBRE DE 2012. Reivindicaciones afectadas 1 - 4

Observaciones:

Fecha de realizacion del informe: 21 de diciembre de 2020

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?: 92564-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de febrero de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/378,541 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): KITTRICH CORPORATION & IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1585 W. MISSION BLVD. POMONA, CA 91766, ESTADOS UNIDOS, 1805 COLLABORATION PLACE, SUITE 2100 AMES, IA 50010. ESTADOS UNIDOS, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS

(54) Titulo: COMPUESTOS QUE CONTIENEN MONOTERPENOIDES / FENILPROPANOIDES, MÉTODOS DE ELABORACIÓN Y USOS COMO CEBOS INSECTICIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 31/02; A01/N 25/12; C07/C 59/13

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 6207705 B1 (COATS, JOEL R. ET AL) 27 MARCH 2001 SEE COLUMN 30, LINES 45-47; CLAIMS 12, 15; AND TABLE 15. Reivindicaciones afectadas 1-46, 46(1), 47, 49, 51-52

A US 2012-0148503 A1 (TAMARKIN, DOV ET AL) 14 JUNE 2012 SEE PARAGRAPHS [0070]-[0073]; AND CLAIMS 7, 11-12. Reivindicaciones afectadas 1-46, 46(1), 47, 49, 51-52

A CN 103242187 A (SOUTH CHINA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY) 14 AUGUST 2013 SEE PARAGRAPH [0029]; AND CLAIMS 1, 3. Reivindicaciones afectadas 1-46, 46(1), 47, 49, 51-52

A US 2010-0204283 A1 (DAIRIKI, HIROSHI ET AL) 12 AUGUST 2010 SEE PARAGRAPH [0070]; AND CLAIMS 1, 5-6. Reivindicaciones afectadas 1-46, 46(1), 47, 49, 51-52

A US 2014-0242199 A1 (0903608 B.C. LTD.) 28 AUGUST 2014 SEE PARAGRAPH [0013]; AND CLAIMS 153, 155. Reivindicaciones afectadas 1-46, 46(1), 47, 49, 51-52

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/039393.

Fecha de realización del informe: 9 de junio de 2021

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?: 92565-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de febrero de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/378,541 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): KITTRICH CORPORATION & IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1585 W. MISSION BLVD. POMONA, CA 91766, ESTADOS UNIDOS, 1805 COLLABORATION PLACE, SUITE 2100 AMES, IA 50010, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS

(54) Título: COMPUESTOS QUE CONTIENEN MONOTERPENOIDES / FENILPROPANOIDEOS Y MÉTODOS PARA SU ELABORACIÓN Y USO COMO TRATAMIENTOS PARA SEMILLAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 31/08; A01/N 31/02; A01/C 1/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X KUMBHAR, P. P. ET AL., «ECO-FRIENDLY PEST MANAGEMENT USING MONOTERPENOIDES. I. ANTIFUNGAL EFFICACY OF THYMOL DERIVATIVES», JOURNAL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, 2001, VOL. 60, PP. 645-648 SEE ABSTRACT; PAGES 645, 647; FIGURE 1; AND TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 1-7,19,38-41,46-53

A . Reivindicaciones afectadas 8-18,20-37,42-45

X BARAKAT, D.A., »INSECTICIDAL AND ANTIFEEDANT ACTIVITIES AND CHEMICAL COMPOSITION OF CASIMIROA EDULIS LA LLAVE & LEX (RUTACEAE) LEAF EXTRACT AND ITS FRACTIONS AGAINST SPODOPTERA LITTORALIS LARVAE», AUSTRALIAN JOURNAL OF BASIC APPLIED SCIENCES, 2011, VOL. 5, N°9, PP, 693-703 SEE ABSTRACT; AND PAGE 699 Reivindicaciones afectadas 1-19,46-53

X WO 2015-124846 A1 (INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE- INRA) 27 AUGUST 2015 SEE PAGES 8, 9; AND CLAIMS 1-12. Reivindicaciones afectadas 1,20-31,33-37,46-53

X CN 105746541 A (YANTAI SHUNLONG CHEMICAL ENGINEERING TECHNOLOGY CO., LTD.) Reivindicaciones afectadas 1,20-22,32,37,46-53

X EP 2439188 A1 (SKH GMBH) 11 APRIL 2012 SEE CLAIMS 2 AND 14. Reivindicaciones afectadas 43-53

X LEE, S. K., «INSECTICIDAL PROPERTIES OF MONOTERPENOIDES AND THEIR DERIVATIVES AS A NEW NATURAL MEANS OF CROP PROTECTION», 1997, DOCTORAL THESIS, IOWA STATE UNIVERSITY SEE CHAPTER 3, TABLE 1, PAGES 51, 64, 65. NOTE: FOR CLAIM 44(1), THE CLAIM WAS RENUMBERED BY THIS AUTHORITY BECAUSE CLAIM 44 WAS FOUND TWICE. Reivindicaciones afectadas 38-42,46-53

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/039391.

Fecha de realizacion del informe: 9 de junio de 2021

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 92566-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de febrero de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/378,541 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): KITTRICH CORPORATION & IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1585 W. MISSION BLVD. POMONA, CA 91766, ESTADOS UNIDOS, 1805 COLLABORATION PLACE, SUITE 2100 AMES, IA 50010 ESTADOS UNIDOS, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS

(54) Titulo: COMPUESTOS QUE CONTIENEN MONOTERPENOIDES / FENILPROPANOIDES, MÉTODOS DE ELABORACIÓN Y SUS USOS COMO HERBICIDAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 31/02; A01/N 25/12; C07/C 59/13

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X NIKUMBH, V. P. ET AL., «ECO-FRIENDLY PEST MANAGEMENT USING MONOTERPENOIDES-III: ANTIBACTERIAL EFFICACY OF CARVACROL DERIVATIVES», JOURNAL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, 2003, VOL. 62, PP. 1086-1089 SEE ABSTRACT; PAGES 1086, 1087; AND TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 1-7

X GOWING, D. P. ET AL., «UNCOMMON PLANT GROWTH REGULATORS FOR THE CONTROL OF NUTGRASS AND OXALIS», WEEDS, 1960, VOL. 8, N° 2, PP. 279-283 SEE PAGES 279, 280; AND TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 1-7

X KUMBHAR, P.P. ET AL., «ECO-FRIENDLY PEST MANAGEMENT USING MONOTERPENOIDES, I, ANTIFUNGAL EFFICACY OF THYMOL DERIVATIVES», JOURNAL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, 2001, VOL. 60, PP. 645-648 SEE ABSTRACT; PAGE 645; FIGURE 1; AND TABLE 1. Reivindicaciones afectadas 1-7

X MORE, D. H. ET AL., «MICROWAVE-ASSISTED SYNTHESIS OF THYMYL ETHERS AND ESTERS IN AQUEOUS MEDIUM», RUSSIAN JOURNAL OF GENERAL CHEMISTRY, 2004, VOL. 74, N° 2, PP. 217-218 SEE ABSTRACT; PAGE 217; AND SCHEME 1. Reivindicaciones afectadas 1-7

X NARKHEDE, H. P. ET AL., «SOLID-SUPPORTED SYNTHESIS OF BIO-ACTIVE CARVACROL COMPOUNDS USING MICROWAVES», SYNTHETIC COMMUNICATIONS, 2008, VOL. 38, N° 14, PP. 2413-2418 SEE ABSTRACT; PAGE 2417; SCHEME 1; AND TABLE 1. 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 2018/039390.

Fecha de realización del informe: 9 de junio de 2021

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 92662-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de mayo de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 62/423,102 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC, 251 LITTLE FALLS DRIVE, WILMINGTON, CONDADO DE NEW CASTLE, DE 19808, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: INHIBIDORES DE LA MAGL

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 498/08; C07/D 471/10; C07/D 295/205; C07/D 403/04; C07/D 295/26

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2016/0137649 A1 (ABIDE THERAPEUTICS, INC.) 19 MAY 2016 (19.05.2016); PARA [0522], [0543] Reivindicaciones afectadas 1-3

A WO 2016/149401 A2 (ABIDE THERAPEUTICS, INC) 22 SEPTEMBER 2016 (22.09.2016); PARA [0089], [00239] Reivindicaciones afectadas 1-3

A US 2015/0148330 A1 (ABIDE THERAPEUTICS, INC.) 28 MAY 2015 (28.05.2015); PARA [0142] Reivindicaciones afectadas 1-3

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/093949

Fecha de realización del informe: 21 de junio de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92866-01

(22) Fecha de Solicitud: 1 de noviembre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 17172237.4 UNIÓN EUROPEA

(71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC., 1125 TRENTON-HARBOURTON ROAD, TITUSVILLE, NJ 08560, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, WAAISTRAAT 6, BUS 5105, 3000 LEUVEN, BÉLGICA, REINO DE BELGICA

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: DERIVADOS DE INDOLINA SUSTITUIDOS COMO INHIBIDORES DE LA REPLICACIÓN VÍRICA DE DENGUE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/403; A61/P 31/12; C07/D 209/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013/045516 A1 (UNIV LEUVEN KATH [BE]) 4 APRIL 2013 (2013-04-04) CITED IN THE APPLICATION PAGE 113; CLAIMS 1, 13, 15, 17; COMPOUNDS CPD-056 Reivindicaciones afectadas 1-15

X WO 2016/050841 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICALS INC [US]; UNIV LEUVEN KATH [BE]) 7 APRIL 2016 (2016-04-07) CLAIMS 1, 2, 3, 6 Reivindicaciones afectadas 1-15

T PRASAD L. POLAVARAPU ET AL: «INTRINSIC ROTATION AND MOLECULAR STRUCTURE», CHIRALITY; VOL. 15, N°S1, 1 JANUARY 2003 (2003-01-01), PAGES S143-S149, XP055490973, US ISSN: 0899-0042, DOI: 10.1002/CHIR.10255 FIGURE 1; TABLE C Reivindicaciones afectadas 1-15

A,P WO 2017/167951 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICALS INC [US]; UNIV LEUVEN KATH [BE]) 5 OCTOBER 2017 (2017-10-05) CLAIMS 1, 2, 5, 8 Reivindicaciones afectadas 1-15

A,P WO 2017/167953 A1 (JANSSEN PHARMACEUTICALS INC [US]; UNIV LEUVEN KATH [BE]) 5 OCTOBER 2017 (2017-10-05) CLAIMS 1, 2, 4, 8 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 2018/215315

Fecha de realización del informe: 22 de marzo de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92871-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de noviembre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 1707561.5 REINO UNIDO

(71) Titular(es): ARGEX BVBA, BUILDING C, INDUSTRIEPARK ZWIJNAARDE 7, 9052 GENT, BÉLGICA, Bélgica

UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN, PLACE DE L'UNIVERSITÉ 1, 1348, LOUVAIN-LANEUVE, BÉLGICA, Bélgica

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: ANTICUERPOS ANTI-GARP-TGF-B

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; A61/K 39/395; A61/K 39/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X CA 2 999 819 A1 (DAIICHI SANKYO CO LTD [JP]) 30 MARCH 2017 (2017-03-30) SEQ 2, 3, 6, 7; FIG 2, 3, 6, 7; P 4, PAR 3; PAR 118-120; EXAMPLE 4; FIG 16; PAR 167 Reivindicaciones afectadas 1-38

T ANONYMOUS: «DISSOCIATION CONSTANT - WIKIPEDIA, THE FREE ENCYCLOPEDIA», 27 JUNE 2016 (2016-06-27), XP055288111, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTPS://EN.WIKIPEDIA.ORG/WIKI/DISSOCIATION_CONSTANT [RETRIEVED ON 2016-07-13] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 18-20

T ANJA DRES: «CHARACTERIZATION OF BIOLOGICAL INTERACTIONS WITH BIACORE», INTERNET CITATION, 27 JUNE 2011 (2011-06-27), PAGES 1-26, XP007919211, [RETRIEVED ON 2011-08-11] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 18-20

X WO 2015/015003 A1 (UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN [BE]; LUDWING INST FOR CANCER RES LTD) 5 FEBRUARY 2015 (2015-02-05) CITED IN THE APPLICATION SEQ 34, 35, 39 Reivindicaciones afectadas 1-38

X WO 2016/125017 A1 (UNIV LOUVAIN [BE]; ARGEX NV [NL]) 11 AUGUST 2016 (2016-08-11) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-38

X J. CUENDE ET AL: «MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST GARP/TGF-B1 COMPLEXES INHIBIT THE IMMUNOSUPPRESSIVE ACTIVITY OF HUMAN REGULATORY T CELLS IN VIVO», SCIENCE TRANSLATIONAL MEDICINE, VOL. 7, N° 284, 22 APRIL 2015 (2015-04-22), PAGES 284RA56-284RA56, XP055268336, US ISSN: 1946-6234, DOI: 10.1126/SCITRANSLMED.AAA1983 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-38

A EP 2 832 747 A1 (UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN [BE]; LUDWING INST FOR CANCER RES LTD) 4 FEBRUARY 2015 (2015-02-04) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-38

A MATTHIAS PAUTHNER ET AL: «ANTIBODY ENGINEERING & THERAPEUTICS, THE ANNUAL MEETING OF THE ANTIBODY SOCIETY DECEMBER 7-10, 2015, SAN DIEGO, CA, USA», MABS, VOL. 8, N° 3, 24 FEBRUARY 2016 (2016-02-24), PAGES 617-652, XP055291306, US ISSN: 1942-0862, DOI: 10.1080/19420862.2016.1153211 P 642, IHC, 2ND ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-38

X,P WO 2018/013939 A1 (SCHOLAR ROCK INC [US]) 18 JANUARY 2018 (2018-01-18) CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-38



A WO 2014/033252 A1 (ARGEN X BV [NL]) 6 MARCH 2014 (2014-03-06) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-38

A RUI WANG ET AL: «GARP REGULATES THE BIOAVAILABILITY AND ACTIVATION OF TGF & BGR; «MOLECULAR BIOLOGY OF THE CELL, 1 MARCH 2012 (2012-03-01), PAGES 1129-1139, XP055094855, UNITED STATES DOI: 10.1091/MBC.E11-12-1018 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://WWW.PUBMEDCENTRAL.NIH.GOV/ARTICLERENDER.FCgi?ARTID=3302739&TOOL=PMCENTREZ&RENDERTYPE=ABSTRACT THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-38

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/206790

Fecha de realizacion del informe: 29 de marzo de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92885-01
(22) Fecha de Solicitud: 19 de noviembre de 2019
(30) Numero(s) prioridad: 16/116,664 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): CHANNEL COMMERCIAL CORPORATION, P.O. 9022, TEMECULA, CA 92589-9022, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(54) Titulo: SISTEMA DE SUJECCIÓN UNILATERAL PARA CARTEL DE IDENTIFICACIÓN PARA TAPAS DE POZOS DE SERVICIO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B65/D 1/22; B65/D 43/02; B65/D 55/00; B65/D 88/76; E02/D 29/14; G09/F 3/02; G09/F 3/20; H02/G 9/10
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X EP 0335803 B1 (THOMSON TELEVISION ANGERS) 07 SEPTEMBER 1994; TITLE, FIGURE 3, PAGE 2 Reivindicaciones afectadas 1, 3, 6-7
Y . Reivindicaciones afectadas 1-2, 5, 8-12, 14-17
X US 2012/0012488 A1 (SCHWEINBERG, F ET AL) 19 JANUARY 2012; FIGURES 26, 28-30, PARAGRAPHS [0059], [0070], [0078] Reivindicaciones afectadas 18
Y . Reivindicaciones afectadas 1-2, 4, 9-17
Y US 2008/0263920 A1 (TRIGG, L ET AL) 30 OCTOBER 2008; FIGURES 1, 3, PARAGRAPH [0027] Reivindicaciones afectadas 1, 4, 9-10, 13
Y US 1,400,155 A (GREENBURG, G) 13 DECEMBER 1921; FIGURES 2-3, PAGE 1 LINES 70-76 Reivindicaciones afectadas 5, 14, 19-20
Y EP 1881472 B1 (LUCAS VARIETY SRO) 21 JANUARY 2009; FIGURES 10, 13, PARAGRAPH [0028] Reivindicaciones afectadas 8, 17

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2020/046897.

Fecha de realizacion del informe: 26 de marzo de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92914-01

(22) Fecha de Solicitud: 19 de diciembre de 2019

(30) Numero(s) prioridad: 17382393.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): LABORATORIOS SALVAT, S.A, C. GALL, 30-36, 08950 ESPLUGUES DE LLOBREGAT, ESPAÑA, España

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: UNA COMPOSICIÓN DE NANOMULSIÓN DE CLOBETASOL DE ACEITE EN AGUA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 47/14; A61/K 47/26; A61/K 47/34; A61/K 9/107; A61/K 31/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A MOHAMMAD SAJID ALI: «ACCELERATED STABILITY TESTING OF A CLOBETASOL PROPIONATE LOADED NANOEMULSION AS PER ICH GUIDELINE», SCIENTIA PHARMACEUTICA, VOL. 81, N°4, 1 JANUARY 2013 (2013-01-01), PAGES 1089-1100, XP055314460, AUSTRIA ISSN: 0036-8709, DOI: 10.3797/SCIPHARM.1210-02 PAGE 1092 PAGE 1092, PARAGRAPH 3 TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-15

A WO 2017/037663 A1 (CADILA HEALTHCARE LTD [IN]) 9 MARCH 2017 (2017-03-09) CITED IN THE APPLICATION EXAMPLE 2 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 2018/233878

Fecha de realización del informe: 27 de abril de 2021



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

(21) Solicitud N?: 92971-01
(22) Fecha de Solicitud: 10 de enero de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 2017902834 Australia, 2017903102 Australia, 2017903341 Australia, 2017904880 Australia
(71) Titular(es): TBS MINING SOLUTIONS PTY LTD., 15 OGILVIE ROAD, MOUNT PLEASANT, WESTERN AUSTRALIA 6153, AUSTRALIA., Australia
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
(54) Titulo: MÉTODO Y APARATO PARA EVITAR QUE FRAGMENTOS DE ROCA INGRESEN O COLAPSEN DENTRO DE UN BARRENO
(51) Clasificación Internacional de Patentes
F24/D 1/08
Bases de datos Consultadas
DOCUMENTOS RELEVANTES
Categoria Documentos citados
X AU 199964504 A1 (SANLEO HOLDINGS PTY LTD) 24 AUGUST 2000 ABSTRACT, P2 IN 4-8, P19 IN 19-23; FIGURES 2 AND 4B Reivindicaciones afectadas 1-16
A AU 199964504 A1 (SANLEO HOLDINGS PTY LTD) 24 AUGUST 2000 ABSTRACT; FIGURES 2-4B Reivindicaciones afectadas 17-20
A US 4055122 A (MULDROW, JR.) 25 OCTOBER 1977 ABSTRACT; FIGURE 1 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 2019/014716.

Fecha de realizacion del informe: 10 de junio de 2021
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?: 93140-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de julio de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/590,432 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): LUNELLA BIOTECH, INC., , 145 RICHMOND ROAD, OTTAWA, ON K1Z 1A1, CANADÁ, Canadá

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: COMPUESTOS DE DERIVADOS DE TRIFENILFOSFONIO PARA ERRADICAR CÉLULAS MADRE CANCEROSAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/22; C07/F 9/50

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X PEREDO-SILVA, L ET AL) DERIVATIVES OF ALKYL GALLATE TRIPHENYLPHOSPHONIUM EXHIBIT ANTITUMOR ACTIVITY IN A SYNGENEIC MURINE MODEL OF MAMMARY ADENOCARCINOM; 21 JUNE 2017, TOXICOLOGY Reivindicaciones afectadas 1, 4-5, 7-8, 11, 13-16, 19-23, 25

Y AND APPLIED PHARMACOLOGY; VOLUME 329, PAGES 334-346; ABSTRACT; PAGE 335, FIRST COLUMN, SECOND PARAGRAPH; PAGE 335, SECOND COLUMN, THIRD PARAGRAPH; PAGE 338, SECOND COLUMN, SECOND PARAGRAPH; PAGE 339, SECOND COLUMN, SECOND PARAGRAPH; PAGE 343, SECOND COLUMN, FIRST PARAGRAPH Reivindicaciones afectadas 12

A (FOROODI, F ET AL) `DINTERACTIONS OF DOXYCYCLINE WITH CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS IN HUMAN BREAST ADENOCARCINOMA MDA-MB-231 CELLS; FEBRUARY 2009, ANTICANCER DRUGS; VOLUME 20, ISSUE 2, PAGES 115-122; ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 21

Y (SEVERIN, FF ET AL) `PENETRATING CATION/FATTY ACID ANION PAIR AS A MITOCHONDRIA-TARGETED PROTONOPHORE': 12 JANUARY 2010, PNAS; VOLUME 107, NUMBER 2, PAGES 663-668; ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 12

A WO 2016/155679 A1 (KKCG SE, ET AL) 06 OCTOBER 2016; PAGE 2, LINES 15-29; PAGE 3, LINES 1-3 Reivindicaciones afectadas 2-3, 6, 9-10, 17-18, 24, 26

A EP 3 124027 A1 (CENTRUM BADAN MOLEKULARNYCH I MAKROMOLEKULARNYCH POLSKIEJ AKADEMII NAUK) 01 FEBRUARY 2017; PARAGRAPH [0001] Reivindicaciones afectadas 2-3, 6, 9-10, 17-18, 24, 26

A WO 2014/124384 A1 (UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION) 14 AUGUST 2014; PAGE 1, LINES 25-31; PAGE 2, LINES 1-11 Reivindicaciones afectadas 2-3, 6, 9-10, 17-18, 24, 26

A US 2014/0228290 A1 (SPITZ, DR ET AL) 14 AUGUST 2014; PARAGRAPHS [0004]-[0012] Reivindicaciones afectadas 2-3, 6, 9-10, 17-18, 24, 26

A US 2010/0105794 A1 (DIETLIKER, K ET AL) 29 APRIL 2010; PARAGRAPH [0121] Reivindicaciones afectadas 2-3, 6, 9-10, 17-18, 24, 26

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/104115.

Fecha de realizacion del informe: 22 de marzo de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93147-01
(22) Fecha de Solicitud: 22 de julio de 2020
(30) Numero(s) prioridad: 62/621,173 Estados Unidos de América
(71) Titular(es): CTC GLOBAL CORPORATION, 2026 MCGAW AVENUE, IRVINE, CALIFORNIA 92614, UNITED STATES OF AMERICA., Estados Unidos de América
(74) Apoderado: CAJIGAS Y CO.
(54) Titulo: ARREGLO PARA TERMINALES DE CABLES ELÉCTRICOS AÉREOS
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B32/B 15/04; H02/G 1/04; B32/B 27/04; H01/B 5/10; H01/B 7/17; H02/G 15/18; H02/G 7/02; H02/G 7/04; H02/G 7/05; H02/G 1/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2012/0305312 A1 (MCCULLOUGH, C ET AL) 06 DECEMBER 2012; FIGURES 2, 3A, 4; PARAGRAPHS [0014], [0022]-[0023], [0060], [0077], [0079], [0080], [0084]-[0085], [0113], [0121], [0124], Reivindicaciones afectadas 1-4, 35-38 & 40

Y [0126], [0130], [0135]-[0136] Reivindicaciones afectadas 5-7

Y US 6,323,251 B1 (PEREZ, M ET AL) 27 NOVEMBER 2001; COLUMN 1, LINES 53-64 & COLUMN 2, LINES 31-60 Reivindicaciones afectadas 5-7

A US 6,015,953 A (TOSAKA, S ET AL) 18 JANUARY 2000, ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7, 35-38 & 40

A US 2003/0194916 A1 (QUESNEL, W ET AL) 16 OCTOBER 2003; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-7, 35-38 & 40

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL DE LA OFICINA DE PATENTES Y MARCAS DE ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA.

Fecha de realización del informe: 7 de julio de 2021

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?: 93170-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de agosto de 2020

(30) Numero(s) prioridad: 62/630,385 Estados Unidos de América, 62/691,366 Estados Unidos de América, 62/726/608 Estados Unidos de América, 62/739,402 Estados Unidos de América, 62/772,228 Estados Unidos de América, 62/782,659 Estados Unidos de América, 62/792,122 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 POTRERO AVENUE, SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94107, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Titulo: RECONFIGURACIÓN DE IMÁGENES EN CODIFICACIÓN DE VIDEO USANDO LA OPTIMATIZACIÓN DE TASA-DISTORSIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/N 19/107; H04/N 19/117; H04/N 19/147; H04/N 19/159; H04/N 19/176; H04/N 19/46; H04/N 19/503; H04/N 19/82; H04/N 19/85

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2016/164235 A1 (DOLBY LABORATORIES LICENSING CORP [US]) 13 OCTOBER 2016 (2016-10-13) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPH [0018] - PARAGRAPH [0020] PARAGRAPH [0031] - PARAGRAPH [0053]; FIGURES 2B, 3B Reivindicaciones afectadas 1-4,8,9,15,16

X US 2011/243232 A1 (ALSHINA ELENA [KR] ET AL) 6 OCTOBER 2011 (2011-10-06) ABSTRACT; FIGURES 2 - 4, 7, 12 PARAGRAPH [0002] - PARAGRAPH [0006] PARAGRAPH [0069]- PARAGRAPH [0118] Reivindicaciones afectadas 1-4,15,16

X,P PU (DOLBY) F ET AL: «IN - LOOP RESHAPING FOR SDR VIDEO», 123. MPEG MEETING; 20180716 - 20180720; LJBLJANA; (MOTION PICTURE EXPERT GROUP OR ISO/IEC JTC1/SC29/WG11), N° M43242 3 JULY 2018 (2018-07-03), XP030195866, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://PHENIX...INT-EVRY.FR/MPEG/DOC_END_USER/DOCUMENTS/123_LJBLJANA/WG11/M43242-JVET-K0309-V1-JVET-K0309_SDR_RESHAPING.ZIP [RETRIEVED ON 2018-07-03] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4,9,15,16

X,P FANGJUN PU (DOLBY) ET AL: «CE12-4: SDR IN-LOOP RESHAPING», 124. MPEG MEETING; 20181008 - 20181012; MACAO; (MOTION PICTURE EXPERT GROUP OR ISO/IEC JTC1/SC29/WG11), N° M44267 25 SEPTEMBER 2018 (2018-09-25), XP030190982, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://PHENIX.INT - EVRY.FR/MPEG/DOC_END_USER/DOCUMENTS/124_MACAO/WG11/M44267-JVET-L0246-V1-JVET-L0246_SDR_INLOOP_RESHAPING. ZIP [RETRIEVED ON 2018-09-25] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

X,P FANGJUN PU (DOLBY) ET AL: «CE12-4: SDR IN- LOOP RESHAPING», 124, MPG MEETING; 20181008 - 20181012; MACAO; (MOTION PICTURE EXPERT GROUP OR ISO/IEC JTC1/SC29/WG11), N°. M44267 25 SEPTEMBER 2018 (2018-09-25), XP030190982, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://PHENIX.INT-EVRY,FR/MPEG/DOC_END_USER/DOCUMENTS/124_MACAO/WG11/M44267-JVT-L0246-V1- JVET-L0246_SDR_INLOOP_RESHAPING.ZIP [RETRIAVED ON 2018-09-25] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16

A US 2016/379346 A1 (LIU HAIYING [US] ET AL) 29 DECEMBER 2016 (2016-12-29) PARAGRAPH [0038] Reivindicaciones afectadas 10-14



A LARSON G W ET AL: «A VISIBILITY MATCHING TONE REPRODUCTION OPERATOR FOR HIGH DYNAMIC RANGE SCENES», IEEE TRANSACTION ON VISUALIZATION AND COMPUTER GRAPHICS, IEEE SERVICE CENTER, LOS ALAMITOS, CA, US, VOL. 3, N°4, 1 OCTOBER 1997 (1997-10-01), PAGES 291-306, XP000730965, ISSN: 1077-2626, DOI: 10.1109/2945.646233 PARAGRAPHS [0003], [04.2] Reivindicaciones afectadas 10-14

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2019/160986

Fecha de realizacion del informe: 23 de marzo de 2021



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

(21) Solicitud N?: 93213-01
 (22) Fecha de Solicitud: 24 de septiembre de 2020
 (30) Numero(s) prioridad: 62/674,659 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): KALAMAZOO HOLDINGS, INC, 3713 WEST MAIN STREET, KALAMAZOO, MICHIGAN 49006, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA,, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS
 (54) Titulo: COMPUESTOS NATURALES DE LÚPULOS PARA CONFERIR SABOR AMARGO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C12/C 5/00; C12/C 5/02; C12/C 3/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 5 783 235 A (TING PATRICK L [US] ET AL) 21 JULY 1998-07-21 THE WHOLE DOCUMENT.
 Reivindicaciones afectadas 1-4, 7-10, 12-15
 X ALGAZZALI VICTOR ET AL: «BITTERNESS INTENSITY OF OXIDIZED HOP ACIDS: HUMULINONES AND HULUPONES», JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF BREWING CHEMISTS, VOL. 74, N° 1, 2016, PAGES 36-43, XP002792896, CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15
 A US 5 702 737 A (GUZINSKI JAMES A [US] ET AL) 30 DECEMBER 1997 (1997-12-30) EXAMPLE 9 Reivindicaciones afectadas 1-5, 10, 11
 A WO 2015/121360 A2 (IFAST NV [BE]) 20 AUGUST 2015 (2015-08-20) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 10
 X US 2002/110619 A1 (RADER SYDNEY R [US] ET AL) 15 AUGUST 2002 (2002-08-15) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10, 12-15
 X US 2003/185934 A1 (TING PATRICK L [US] ET AL) 2 OCTOBER 2003 (2003-10-02) THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-15
 X US 2003/185933 A1 (TING PATRICK L [US] ET AL) 2 OCTOBER 2003 (2003-10-02) THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-15
 X WO 97/46116 A1 (MILLER BREWING [US]) 11 DECEMBER 1997 (1997.12.11) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10, 12-15
 X US 3 044 879 A (KOCH GILBERT H ET AL) 17 JULY 1962 (1962-07-17) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5, 7-10, 12-15
 X US 2004/161491 A1 (TING PATRICK L [US] ET AL) 19 AUGUST 2004 (2004-08-19) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 4, 6-10, 12-15
 X US 6 849 287 B1 (RADER SYDNEY R [US] ET AL) 1 FEBRUARY 2005 (2005-02-01) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-10, 12-15
 A «HUMULINONE, A NATURAL HOP BITTER ACID», HOPSTEINER NEWSLETTER, APRIL2015 (2015-04), XP002792895, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:https://www.hopsteiner.com/news/2015/04/humulonone-natural-hop-bitter-acid/ [RETRIEVED ON 2019-07-12] 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 2019/226592.

Fecha de realizacion del informe: 22 de junio de 2021

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

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

Leonardo Uribe
Director General del Registro de la Propiedad Industrial