

REPÚBLICA DE PANAMÁ



BOLETIN OFICIAL N°366
PATENTES DE INVENCION



DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

18 DE JUNIO DE 2019



Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

N° 366

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
Néstor González
Ministro de Comercio e Industrias*

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

*Su Excelencia
Alberto Alemán
Viceministro de Comercio Exterior*

*Carlota de Allen
Directora Nacional de Comercio*



Leonardo Uribe
Director General del Registro de la Propiedad Industrial

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

Desiderio De León
Jefe del Departamento de Patentes de Invención

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

Rosina Lasso
Jefa del Departamento de Derechos Colectivos y Folklore

Flor María Guevara Tenorio
Jefa del Departamento de Archivos

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

Abreviaturas

Concepto

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

PATENTES DE INVENCION, DIBUJO INDUSTRIAL, MODELO INDUSTRIAL, MODELO DE UTILIDAD

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91207 01 MU	DISPOSITIVO DE ACCESO INALÁMBRICO QUE INCLUYE EL MISMO	11
91327 01 PI	UNA PRENDA DE VESTIR QUE COMPRENDE UN SISTEMA TERMOELÉCTRICO DE CONTROL DE TEMPERATURA CORPORAL	12
91625 01 MI	TAPA CON CHUPÓN ADPATADO CON MEDIDA ESPECIALES A UN ENVASE PLÁSTICO	13
91635 01 PI	REACTOR ANAERÓBICO DE FLUJO OBLICUO DE MANTO DE LODO (RAFOMIL)	14
91715 01 PI	NUEVOS COMPUESTOS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE LOS MISMOS PARA EL TRATAMIENTO DE DESÓRDENES Y OESTEOARTRITIS	15
91800 01 MI	TABLETAS FARMACEUTICAS	16
91830 01 MI	APARATO PARA PEINAR EL CABELLO (2)	17
91831 01 MI	APARATO PARA PEINAR EL CABELLO (1)	18
91961 01 MI	ESTUCHE PARA CÁMARA EN CONTENEDOR SEPARABLE	19
91997 01 MI	CORTAPELOS	20
92003 01 PI	COMPLEJACIÓN Y ELIMINACIÓN DEL MERCURIO DE SISTEMAS DE DESULFURACIÓN DE GAS DE COMBUSTIÓN	21
92004 01 PI	COMPLEJACIÓN Y ELIMINACIÓN DEL MERCURIO DE SISTEMAS DE DESULFURACIÓN DE GAS DE COMBUSTIÓN	22
92005 01 PI	FORMACIÓN DE COMPLEJOS Y REMOCIÓN DE MERCURIO DE LOS SISTEMAS DE DESULFURACIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN	23
92006 01 MI	TOALLAS SANITARIAS	24
92086 01 PI	MECANICO INTERNO PARA VALVULAS DE CONTROL CON DESPLAZAMIENTOS LIBRES Y ACOPLADOS	25
92088 01 PI	MÉTODO Y APARATO PARA INSTALAR UN DRENAJE DE PISO	26
92142 01 PI	PROTEÍNAS DE UNIÓN TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES PARA LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN POR VIH	27
92151 01 MI	ESPÁTULA PARA USO MÉDICO	28
92165 01 MI	UN PORTILLO DE CONTROL DE ACCESO	29
92167 01 MI	UN PORTILLO DE CONTROL DE ACCESO	30
92168 01 MI	UN PORTILLO DE CONTROL DE ACCESO	31
92216 01 PI	SISTEMAS Y MÉTODOS PARA PROPORCIONAR UNA VERIFICACIÓN DE IDENTIDAD PERSONAL MULTIFACTORIAL	32
92228 01 PI	COMPOSICIONES DE ANTICUERPO INJERTADO CON CITOQUINA Y MÉTODOS PARA SU USO EN INMUNORREGULACIÓN	33
92268 01 PI	ARREGLO DE CARGA ANTI-INCRUSTACIÓN Y ARREGLO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ENERGIZAR UNA CARGA	34
92288 01 DI	DISEÑO DE ETIQUETA	35
92294 01 MI	JUICY-JUGUETE DE PELUCH CON FORMA DE UNICORNIO Y PATAS DE ARCOIRIS	36
92296 01 MI	AUTOMÓVIL / AUTÓMOVIL DE JUGUETE	37
92306 01 MI	AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE	39
92337 01 MI	MAQUINILLA DE AFEITAR	41
92369 01 PI	FUNDA DE PISTOLA	42
92376 01 MI	BOTELLA	43
92378 01 MI	ESTUCHE PARA MAQUINILLA DE AFEITAR	45
92380 01 PI	SISTEMA MECÁNICO DE CAPTURA Y TRANSFORMACIÓN DE GASES CONTAMINANTES Y MÉTODOS DE PURIFICACIÓN DE AIRE	46
92385 01 MI	MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR	47

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92386 01 MI	MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR	48
92388 01 PI	MÉTODO Y APARATO PARA SUMINISTRO DE AGENTES TERAPÉUTICOS	49
92408 01 PI	PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES	50
92409 01 PI	ANTICUERPOS, COMPOSICIONES Y ANTÍGENOS DE CHAGA, MÉTODOS Y USOS DE LOS MISMO	51
92414 01 PI	COMPRIMIDOS DE DISGREGACIÓN ORAL	52
92416 01 PI	DERIVADOS DE PIRIDINIL TRIAZOL SUSTITUIDOS CON AMIDA Y USOS DE ESTOS	53
92437 01 MI	BATA MÉDICA	54
92439 01 PI	DERIVADOS DE CARBONUCLEÓSIDOS SUSTITUIDOS ÚTILES COMO AGENTES ANTINEOPLÁSICOS	56
92452 01 PI	ENSAMBLAJE ROBÓTICO DE ALIMENTOS POR PEDIDO Y SISTEMAS DISPOSITIVO Y MÉTODO RELACIONADOS	57
92454 01 PI	AGONISTA DEL RECEPTOR DE GLUCOCORTICOIDES EINMUNOCONJUGADOS DEL MISMO	58
92479 01 PI	FORMULACIÓN FARMACÉUTICA LÍQUIDA ESTABLE	59
92484 01 PI	CONJUNTO DE CARTUCHO	60
92490 01 PI	GUÍAS DE LUZ CON REVESTIMIENTO DE BAJA REFRACCIÓN PARA USARLAS EN EL AGUA	61
92491 01 PI	GUÍAS DE LUZ CON REVESTIMIENTO PARA USARLAS EN EL AGUA	62
92504 01 PI	TRAJE DE SALVAMENTO PARA NAUFRAGIOS CON ALTA FUNCIONALIDAD Y AISLACIÓN	63
92508 01 PI	DISPOSITIVO DE SUJECCIÓN PARA BOTELLAS DE PLÁSTICO COMPACTADAS DESTINADAS AL RECICLAJE	64
92514 01 PI	PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TIPO ANTICUERPO QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A CD3 Y CD123	65
92515 01 PI	EMBRAGUE DE SEGURIDAD	66
92519 01 PI	COMPOSICIÓN VAGINAL QUE COMPRENDE UNA COMBINACIÓN DE ESTRÓGENO Y VITAMINA D	67
92519-A01PI	CÁMARA SUMERGIBLE DE PESCA, SISTEMA DE CÁMARA DE PESCA INTELIGENTE, Y SISTEMA Y MÉTODOS PARA ROTACIÓN Y ESTABILIZACIÓN AUTOMÁTICA DE IMAGE	68
92521 01 PI	UN ARREGLO EMISOR DE LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN DE UNA SUPERFICIE PROTEGIDA	69
92522 01 PI	BOLSA HIDRODEGRADABLE	70
92525 01 PI	MÉTODOS PARA TRATAR EL CÁNCER DE PRÓSTATA	71
92526 01 PI	PROCESO PARA LA DEPRESIÓN DE SULFUROS DE HIERRO Y OTROS ELEMENTOS DESECHABLES EN LA CONCENTRACIÓN DE MINERAL POR FLOTACIÓN Y REACTOR ELECTROQUÍMICO	72
92529 01 PI	COMPOSICIONES Y MÉTODOS DE INHIBIR MASP-3 PARA EL TRATAMIENTO DE DIVERSAS ENFERMEDADES Y TRASTORNOS	73
92540 01 PI	PREPARACIÓN FARMACEÚTICA ANTIENVEJECIMIENTO	74
92556 01 PI	INSTRUMENTO DE PERFORACIÓN DE CUERPO DE CARTUCHO OPERADO A MANO DESECHABLE	75
92559 01 PI	UN ESTEROIDE 19-NOR-C21-N-PIRAZOLILO C3,3- DISUSTITUIDO CRISTALINO	76
92575 01 PI	SISTEMAS DISTRIBUIDOS PARA LA PRODUCCIÓN EFICIENTE Y USO DE COMPOSICIONES A BASE DE MICROORGANISMOS	77
92578 01 PI	ELEMENTO DE CUBIERTA DE HORMIGÓN PARA UNA CONSTRUCCIÓN DE ROMPEOLAS O ESCOLLERAS, ASÍ COMO LA CONSTRUCCIÓN DE ROMPEOLAS O ESCOLLERAS PROPORCIONADA CON UNA PLURALIDAD DE DICHS ELEMENTOS	78

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92584 01 PI	DERIVADOS DE 5-[2-(PIRIDN-2-ILAMINO)-1-3-TIAZOL-5-IL] 2-3 DIHIDRO -1H-ISOINDOL-1-ONA Y SU USO COMO INHIBIDORES DOBLES DE FOSFATADILINOSITOL-3 CINASA DELTA Y GAMMA	79
92588 01 PI	DERIVADO DE PIRAZOLOPIRIDINA QUE TIENE EL EFECTO AGONISTA DEL RECEPTOR DE GLP-1	80
92603 01 PI	DISPOSITIVO DE CODIFICACIÓN DE IMÁGENES, MÉTODO DE CODIFICACIÓN DE IMÁGENES, PROGRAMA DE CODIFICACIÓN DE IMÁGENES, DISPOSITIVOS DE DESCODIFICACIÓN DE IMÁGENES, MÉTODO DE DESCODIFICACIÓN DE IMÁGENES Y PROGRAMA DE DESCODIFICACIÓN DE IMÁGENES	81
92655 01 PI	INMUNOGLOBULINAS Y USOS DE ESTAS	82
92646 01 PI	COMPUESTOS DEL PÉPTIDO TIROSINA TIROSINA CÍCLICO CON ANTICUERPO ACOPLADO COMO MODULADORES DE RECEPTORES DE NEUROPÉPTIDO	83
92657 01 PI	SISTEMA DE CONEXIÓN INALÁMBRICO DE HUÉSPED	84

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90566 01	SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA FRÍA	85
91192 01	MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE MUJERES CON TRASTORNO DEL DESEO SEXUAL HIPOACTIVO (HSDD)CON TRATAMIENTO DE COMBINACIÓN DE BUPROPIÓN Y TRAZODONA	86
91403 01	VECTORES DE AAV PARA LA TERPAIA GÉNICA DE LA RETINA Y EL SNC	87
91500 01	DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA REDUCCIÓN ADAPTATIVA DEL RUIDO	88
91501 01	EQUIPOS PARA EJERCICIO CON AMORTIGUADOR GIRATORIO BASADO EN UN FLUIDO INTELIGENTE	89
91502 01	BARRA DE PESAS CON UN MECANISMO DE CONTROL DE ROTACIÓN	90
91503 01	BOMBA LINEAL UTILIZADO FLUIDO INTELIGENTE	91
91504 01	AMORTIGUADOR ROTACIONAL CONTROLADO MEDIANTE FLUIDOS INTELIGENTES	92
91518 01	APARATO PARA EL SECADO MECANIZADO DE GRANO	93
91519 01	SISTEMA MODULAR DE REDUCCIÓN DE RUIDO	94
91584 01	REACTOR DE ELECTROCOAGULACIÓN	95
91590 01	MOLÉCULAS ANTICUERPO QUE SE UNEN APD-L1 Y USOS DE LAS MISMAS	96
91594 01	FORMULACIONES DE PLAGUICIDAS CON UN MODO DE ACCIÓN FÍSICO	98
91599 01	LIMONENO: FORMULACIÓN Y USO INSECTICIDA	99
91600 01	ALMACENAMIENTO MEJORADO TUBÉRCULOS	100
91601 01	MÉTODO DE TRATAMIENTO PARA ANTIBROTE DE TUBÉRCULOS CON CANTIDAD REDUCIDA DE CIPC	101
91629 01	CONJUGADOS DE ANTICUERPO- FÁRMACO	102
91646 01	DISPOSITIVO AUTÓNOMO PARA PINTAR PAREDES EN INTERIORES	103
91669 01	FORMULACIÓN DE RELACIÓN FIJA DE INSULINA GLARGINA/LIXISENATIDA	104
91736 01	ANTICUERPOS CONTRA TAU Y SUS USOS	105
91810 01	IMIDAZOPIRAZINONAS COMO INHIBIDORES DE PDE1	106

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91826 01	MÉTODOS PARA TRATAR O PREVENIR DOLOR DE CABEZA POR MIGRAÑA	107
91847 01	SAL DE (S)-CSA DE S-KETAMINA, SAL DE ®-CSA DE S-KETAMINA Y PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE S-KETAMINA	108
91880 01	MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR Y TRATAR EL CÁNCER	109
91885 01	MEDIDOR DE CORRIENTE CONTINUA Y MÉTODO DE USO	110
91902 01	SISTEMA Y MÉTODO PARA EL CRECIMIENTO Y EL PROCESAMIENTO DE BIOMASA	111
91922 01	COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS SÓLIDAS PARA EL TRATAMIENTO DEL VHC	112
91928 01	REVESTIMIENTO MARINO ENTRAMADO REFLECTOR DE UV CON COLOR	113
91932 01	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA CON DISPERSIÓN DE FLOCULANTE MICROENCAPSULANTE	114
91947 01	ANTICUERPO ANTI-CD154 CON CARACTERÍSTICAS DE UNIÓN, FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD MEJORADAS Y USO EN INMUNOTERAPIA HUMANA	115
91950 01	TRICÍCLICOS SUSTITUIDOS Y MÉTODO PARA USARLO	116
91968 01	CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO BIESPECÍFICOS QUE SE UNEN A DLL3 Y CD3	117
91983 01	CONSTRUCCIONES CON UN DOMINIO SIRP-ALFA O SUS VARIANTES	118
91995 01	COMPUESTO DI-NUCLEÓTIDOS CÍCLICOS COMO AGONISTAS DE STING	119
91011 01	PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA EXTRACCIÓN DE ÁCIDO ISOCIANÚRICO EN DISOLUCIÓN	120
92028 01	MOLÉCULAS DE UNIÓN A LINFOPOYETINA ESTROMAL TÍMICA (TSLP) Y MÉTODOS DE USO DE LAS MOLÉCULAS	121
92081 01	ALQUILACIÓN DE PICOLINAMIDAS CON CLOROACILALES SUSTITUIDOS CON EL USO DE UN CATALIZADOR DE ÉTER DE CORONA	122
92085 01	PERFIL DE ENCAJE PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO DE PRE-FABRICACIÓN Y PROCESO DE MONTAJE DE UN SISTEMA DE PERFILES DE ENCAJE	123
92139 01	ANTICUERPO QUE NEUTRALIZA EL VIRUS RESPIRATORIO SINCICIAL HUMANO	124
92147 01	GRÚA PÓRTICO DE MUELLES (STS) PARA CONTENEDORES CON MÚLTIPLES CARROS	125
92164 01	COMPUESTOS DE CRIPTOFICINA NOVEDOSOS Y PRODUCTOS CONJUGADOS, SU PREPARACIÓN Y SU USO TERAPÉUTICO	126
92173 01	MÉTODOS PARA TRATAR DOLENCIAS ASOCIADAS CON LA ACTIVACIÓN DEL COMPLEMENTO DEPENDIENTE DE MASP-2	127
92176 01	ADITIVO PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE YESO	128
92178 01	MÉTODO PARA FORMAR UN TERRENO DE CIMENTACIÓN ESTABLE	129
92183 01	SEGUIMIENTO DE CABEZA PARA SISTEMA DE SALIDA BINAURAL PARAMÉTRICA Y MÉTODO	130
92196 01	PANEL SÁNDWICH METÁLICO DE TUBOS HUECOS Y APLICACIONES DEL MISMO	131
92197 01	SISTEMA DE SOLDADURA FUERTE DE AIRE CALIENTE LIBRE DE OXIGENO	132
92247 01	FORMULACIÓN Y MÉTODO DE OBTENCIÓN DE CONCRETOS DE ULTRA ALTO DESEMPEÑO	133
92268 01	DISPOSICIÓN DE CARGA Y DISPOSICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ENERGIZAR UNA CARGA	134

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
92269 01	DISPOSICIÓN DE CARGA Y DISPOSICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ALIMENTAR UNA CARGA	135
92305 01	COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO BIESPECÍFICOS	136
92321 01	PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO Y LA PROFILAXIS DE VIH Y SIDA	138
92341 01	COMPOSICIONES POLIMÉRICAS QUE MINIMIZAN LA FIJACIÓN DE FOSFATO	139
92349 01	SITUADOS SOBRE MÓVILES	140
92367 01	MODULADORES ALOSTÉRICOS DE RECEPTORES DE ACETILCOLINA NICOTINICOS	141

PATENTES DE INVENCION	48
MODELO INDUSTRIAL	20
MODELO UTILIDAD	1
DIBUJO INDUSTRIAL	1
INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA	55



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91207-01

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

(71) Titular(es): LITE-ON TECHNOLOGY CORP., 22F., No. 392, RUEY KUANG ROAD, NEIHU, TAIPEI, APARTADO POSTAL 11492, TAIWÁN., Taiwán

(72) Inventor(es): MING-RU YANG (TAIWANÉS), CHING-HSIEN LIN (TAIWANÉS), YAO-CHUNG YEH (TAIWANÉS)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 201521039064.9 China

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/W 4/38; H04/W 88/08; H05/B 37/0272; H05/B 37/03; H05/B 37/034; G01/J 1/429; G01/V 1/008; Y02/B 20/48

(54) Título: DISPOSITIVO DE ACCESO INALÁMBRICO QUE INCLUYE EL MISMO

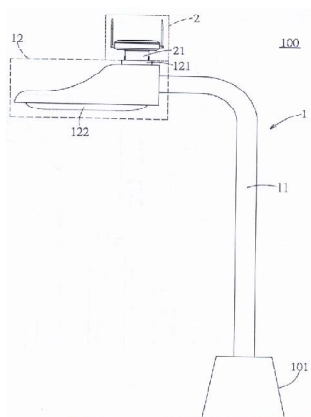


FIG. 1

(57) Resumen

UN DISPOSITIVO DE ACCESO INALÁMBRICO (2) ESTÁ CONFIGURADO PARA CONECTARSE ELÉCTRICAMENTE A UN DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN (1) QUE SE COMUNICA CON UN SERVIDOR (6). EL DISPOSITIVO DE ACCESO INALÁMBRICO (2) INCLUYE UNA BASE DE CONEXIÓN (21). LA BASE DE CONEXIÓN (21) INCLUYE UNA INTERFAZ DE CONEXIÓN ELÉCTRICA (211), QUE ESTÁ CONFIGURADA PARA CONECTARSE DE FORMA DIRECTA Y ELÉCTRICAMENTE AL DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN (1) Y PARA RECIBIR ENERGÍA ELÉCTRICA DESDE EL DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN (1). EL DISPOSITIVO DE ACCESO INALÁMBRICO (2) ESTÁ CONFIGURADO PARA COMUNICARSE CON EL SERVIDOR (6) A TRAVÉS DE LA INTERFAZ DE CONEXIÓN ELÉCTRICA (211) Y RECIBIR LA ENERGÍA ELÉCTRICA DESDE EL DISPOSITIVO DE ILUMINACIÓN (1) A TRAVÉS DE LA INTERFAZ DE CONEXIÓN ELÉCTRICA (211).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91327-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-AGO-16

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

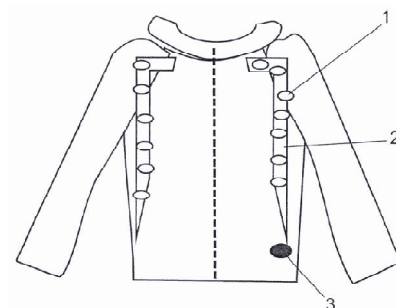
(72) Inventor(es): EMILY ORTIZ GONZÁLEZ, (PANAMEÑA), MIGUEL LÓPEZ, (PANAMEÑA), MAYBI VALDERRAMA (PANAMEÑA), HILDA QUIROS MONTERO (PANAMEÑA), RODNEY DELGADO (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H01/L 35/00; H01/L 35/32

(54) Título: UNA PRENDA DE VESTIR QUE COMPRENDE UN SISTEMA TERMOELÉCTRICO DE CONTROL DE TEMPERATURA CORPORAL



(57) Resumen

UNA PRENDA DE VESTIR QUE COMPRENDE UN SISTEMA TERMOELÉCTRICO DE CONTROL DE TEMPERATURA CORPORAL, DONDE DICHO SISTEMA TERMOELÉCTRICO COMPRENDE DISPOSITIVOS TERMOELÉTRICOS, UN ELEMENTO CONDUCTOR, UNA BATERIA Y UNA CAPA DE MATERIAL POROSO DISPUESTA HACIA EL INTERIOR DE LA PRENDA DE VESTIR.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91625-01
 (22) Fecha de Solicitud : 09-MAY-17
 (71) Titular(es): INDUSNADAPA , S.A., AVINIDA BALBOA, CALLE 4, EDIFICIO YACHT CLUB. APARTAMENTO 12B, CIUDAD DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ., La República de Panamá
 (72) Inventor(es): OSCAR ARMANDO BALLESTAS CARDOZO, (COLOMBIANO)
 (74) Apoderado: INFANTE & PÉREZ ALMILLANO
- (51) Clasificación de Locarno
 09 07
 (54) Título: TAPA CON CHUPÓN ADAPTADO CON MEDIDA ESPECIALES A UN ENVASE PLÁSTICO



ESTA TAPA ESPECIAL CONSTA DE 4 PARTES, UNA TAPA ROSCA INTERNA, UNA TAPA ROSCA EXTERNA, UN CHUPÓN PARA BEBÉS, Y UNA TAPA PROTECTORA SUPERIOR. LA TAPA ROSCA INTERNA Y LA TAPA ROSCA EXTERNA ENCAJAN ENTRE SI PARA DE ESTA MANERA, SOSTENER EN MEDIO DE AMBAS UN CHUPÓN DE SILICONA PARA BEBÉS; PERO A SU VEZ LA TAPA ROSCA INTERNA POSEE UNA MEDIDAS ESPECIALES CUYA FUNCIÓN ES UNIR ESTA PIEZA PARA QUE LOGRE ENCAJAR ARMÓNICAMENTE CON UNA BOTELLA DE AGUA COMÚN, ESTAS DOS PARTES INTERNA Y EXTERNA EJERCEN PRESIÓN SOBRE EL CHUPÓN DE SILICONA EVITANDO ASÍ QUE EN EL MOMENTO DEL CONSUMO DEL LÍQUIDO CONTENIDO EN LA BOTELLA NO EXISTA DERRAMAMIENTO ALGUNO Y POR ÚLTIMO LA FUNCIÓN DE LA TAPA PROTECTORA EXTERNA SUPERIOR ES PROTEGER EL CHUPÓN DE LAS IMPUREZAS DEL AMBIENTE A LAS QUE PUEDA ESTAR EXPUESTAS LA PIEZA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91635-01

(22) Fecha de Solicitud : 18-MAY-17

(71) Titular(es): MIGUEL AMAT DIMARES,, HATO PINTADO CORREGIMIENTO DE PUEBLO NUEVO, CALLE DEL IPA, EDIFICIO VISTA BELLE TOWER, APARTAMENTO 3C REPUBLICA DE PANAMÁ., La República de Panamá
 MIGUEL AMAT BOGLE,, I.D. 8-167-463, RES, No. 2, CALLE 27 ESTE, SAN FERNANDO, JUAN DÍAZ, CIUDAD DE PANAMÁ., La República de Panamá

(72) Inventor(es): MIGUEL AMAT DIMARES, (PANAMEÑA), MIGUEL AMAT BOGLE, (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: EZEQUIEL CORREA GONZÁLEZ

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/C 1/00

(54) Título: REACTOR ANAERÓBICO DE FLUJO OBLICUO DE MANTO DE LODO (RAFOMIL)

(57) Resumen

EL INVENTO ESTÁ CARACTERIZADO POR UN REACTOR ANAERÓBICO DE MANTO DE LODO EXPANDIDO DE FLUJO OBLICUO, DISEÑADO EN FORMA RECTANGULAR, DEL CUAL, APROVECHA UNA TRAYECTORIA ASCENDENTE INCLINADA PARA ATRAVESAR EL MANTO DE LODO, QUE A DIFERENCIA DE LOS REACTORES DE FLUJO, VERTICAL, ESTA UTILIZA UNA TRAYECTORIA SIGUIENDO LA HIPOTENUSA DE ESTA, AUMENTADO SU RECORRIDO , LO QUE PERMITE AUMENTAR EL TIEMPO DE EXPOSICIÓN AL MANTO DE LODO Y LOGRAR ASÍ, UNA MAYOR EFICIENCIA Y MENOR TIEMPO DE RETENCIÓN HIDRÁULICO, COMO PROFUNDIDAD DEL REACTOR. "LA TRAYECTORIA DE SEDIMENTACIÓN DE LOS SÓLIDOS SUSPENDIDOS SIMULARÁ CURVAS DE INCLINACIÓN HIPERBÓLICA, SIENDO MENOS AFECTADA POR LA RESULTANTE PRODUCIDA POR LA DIRECCIÓN DEL FLUJO DEL AFLUENTE, A DIFERENCIA DE LOS SÓLIDOS DE MENOR DENSIDAD AL AGUA Y GASES CONTENIDOS SIMULARÁN UNA CURVA EXPONENCIAL INVERSA, CUYA SEPARACIÓN DEL AFLUENTE SE DA EN RELACIÓN A ESTA TRAYECTORIA. LA RETENCIÓN DE ESTOS SÓLIDOS SE DAN EN ESPACIO CONFINADOS PARA SUPROPÓSITOS Y LA ENTRADA DEL AFLUENTE ES CONDUCCION AL FONDO DEL TANQUE EN UNA ESQUINA, CON EL PROPÓSITO DE QUE INICIE SU ASCENSO HACIA EL CLARIFICADOR EN UNA TRAYECTORIA OBLICUA. "EL CLARIFICADOR ES COLOCADO EN EXTREMOS OPUESTOS A LA ENTRADA DEL AFLUENTE, CUYA BOCA DE ENTRADA ESTÁ DIMENSIONADA PARA OBLIGAR EL FLUJO OBLICUO DEL AFLUENTE DENTRO DE LA CÁMARA. DICHA CÁMARA POSEERÁ UN SISTEMA DE TOLVA INCLINADA PARA PERMITIR EL RETORNO DE LOS LADOS QUE LOGRA SEDIMENTAR Y EN LA PARTE SUPERIOR INCLUYE UN DECANTADOR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91715-01

(22) Fecha de Solicitud : 14-JUL-17

(71) Titular(es): GALAPAGOS NV, GENERAAL DE WITTELAAN L11/A3, 2800 MECHELEN, BÉLGICA., Bélgica
 LES LABORATOIRES SERVIER, 35 RUE DE VERDUN, 92284 SURESNES, FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): FRANCK LAURENT BREBION (FRANCESA), LUKE JONATHAN ALVEY (ESTADOUNIDENSE), DAVID AMANTINI (ITALIANA), FRÉDÉRIC ANDRÉ DE CEUNINCK (FRANCESA), PIERRE MARC MARIE JOSEPH DEPRES (FRANCESA), ROMAIN LUC MARIE GOSMINI (FRANCESA), HÉLÈNE MARIE JARY (FRANCESA), CHRITOPHE PEIXOTO (FRANCESA), IULIANA ECATEINA POP-BOTEZ (FRANCESA), MARIE LAURENCE CLAIRE VARIN (FRANCESA)

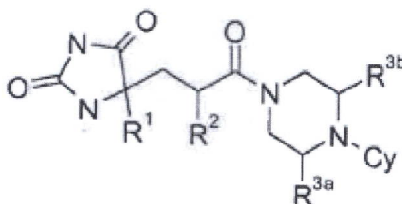
(74) Apoderado: J. VEGA Y ASOCIADOS

(30) Numero(s) prioridad: EP14307129.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/496; A61/P 19/02; A61/P 19/04; C07/D 403/06

(54) Título: NUEVOS COMPUESTOS Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS DE LOS MISMOS PARA EL TRATAMIENTO DE DESÓRDENES Y OESTEOARTRITIS



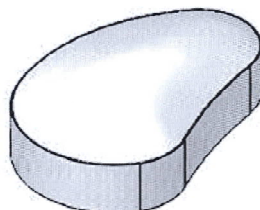
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION REVELA COMPUESTOS DE ACUERDO CON LA FÓRMULA (I), EN LA QUE R, R², R^{3a}, R^{3b} Y CY SON TAL COMO AQUÍ SE LES DEFINE. LA PRESENTE INVENCION REVELA COMPUESTOS QUE INHIBEN ADAMTS, MÉTODOS PARA SU PRODUCCION, COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE COMPRENDEN LOS MISMO Y MÉTODOS PARA LA PROFILAXIS Y/O TRATAMIENTO DE AFECCIONES INFLAMATORIAS Y/O ENFERMEDADES QUE IMPLICAN DEGRADACION DE CARTILAGO Y/O LA DISRUPCION DE LA HOMEOSTASIS DE CARTILAGO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91800-01
 (22) Fecha de Solicitud : 05-OCT-17
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S, OTTILIAVEJ 9, 2500 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca
 (72) Inventor(es): CARA DIGNUM (AUSTRALIANA), CHARLOTTE MILLER (INGLESA), KEN LILJEGREN (DANESA)
 (74) Apoderado: TAPIA LINARES Y ALFARO
 (30) Numero(s) prioridad: 003841915 UNIÓN EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 28 01
 (54) Título: TABLETAS FARMACEUTICAS

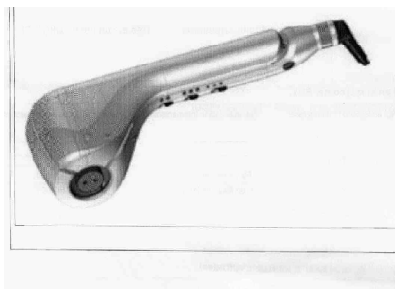


EL MODELO INDUSTRIAL QUE POR ESTE MEDIO SOLICITAMOS, CONSISTE EN : "1. EL DISEÑO DE UNA TABLETA FARMACEUTICA CON TODAS SUS CARACTERÍSTICAS VISUALES, SIENDO ESTAS CARACTERÍSTICAS TANTO DE FORMA, COLOR, CONFIGURACIÓN, ORNAMENTO Y PATRÓN; O UNA COMBINACIÓN DE CUALQUIERA DE ESTAS CARACTERÍSTICAS, TAL COMO APARECE EN LOS DIBUJOS QUE SE ADJUNTAN A ESTA SOLICITUD." 2. EL DISEÑO INCLUYE UNA BANDA CENTRAL QUE TIENE UN ANCHO CONSTANTE Y SE EXTIENDE TOTALMENTE ALREDEDOR DEL PERÍMETRO DE LA TABLETA." 3. EL DISEÑO TIENE UNA FORMA ABULTADA EN EL CENTRO." 4. EL DISEÑO INCLUYE LA PRESENTACIÓN DE LA TABLETA FARMACÉUTICA EN COLOR BLANCO (R245, G243, B238); VIOLETA CLARO (R214, G194, B190) Y GRIS PÚRPURA (E.G. R187, G158, B153)." 5. LA NOVEDAD DEL DISEÑO CONSISTE EN SU FORMA ASIMÉTRICA, TAL COMO APARECE EN LOS DIBUJOS QUE FORMAN PARTE DE ESTA SOLICITUD, EN COMBINACIÓN CON LOS COLORES ESPECÍFICOS ANTERIORMENTE INDICADOS." 6. LA TABLETA ASIMÉTRICA TIENE LAS SIGUIENTES DIMENSIONES, SEGÚN LA CONCENTRACIÓN: -TABLETA DE 5 MG: 5.30 MM DE ANCHO, 7.75 MM DE LARGO Y 3.13 MM DE ALTURA. -TABLETA 10 MG: 6.10 MM DE ANCHO, 8,90 MM DE LARGO Y AND 3.55 MM DE ALTURA. -TABLETA 20 MG: 6.68 MM DE ANCHO, 9.79 MM DE LARGO Y 3.92 MM DE ALTURA."



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91830-01
 (22) Fecha de Solicitud : 25-OCT-17
 (71) Titular(es): BABYLISS FACO SPRL,, AVENUE DE I'INDÉPENDANCE 25, B-4020 WANDRE, BÉLGICA.,
 Bélgica
 (72) Inventor(es): PIERRE JULEMONT, (BELGA)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 003992692-0002 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 28 03
 (54) Título: APARATO PARA PEINAR EL CABELLO (2)

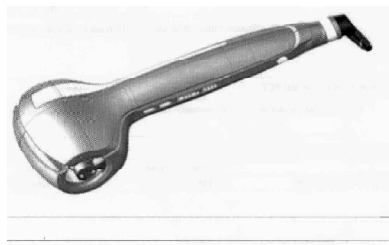


EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE APARATO DE PELUQUERÍA Y, MÁS ESPECÍFICAMENTE, UN RIZADOR. ESTE MODELO INDUSTRIAL TIENE UN EXTREMO QUE ES MÁS ANCHO QUE EL RESTO DEL RIZADOR, CON UNA FORMA SEMICIRCULAR, LA PARTE DE PARTE SUPERIOR ES MÁS PLANA Y MÁS ANCHA. LA PARTE DE ENGRASADO TAMBIÉN ESTÁ DESCENTRADA DEL MANGO EN COMPARACIÓN CON LAS TENACILLAS. "EL EXTREMO DEL RIZADOR QUE SE CONECTA AL CABLE ELÉCTRICO TAMBIÉN ES DIFERENTE A LOS CONOCIDOS, EN LA MITAD SUPERIOR DE LA PARTE DE MODELO ESTÁ REDONDEADA EN EL EXTREMO MÁS CERCANO AL CABLE ELÉCTRICO. EL MANGO Y LA PARTE DE ENCARZADO DEL RIZADOR DEL MODELO INDUSTRIAL SON MÁS REDONDEADOS Y CURVADOS, DÁNDOLE UN ASPECTO GENERAL MÁS AERODINÁMICO. HACIA LA PARTE MANGO SE DISPONEN TRES RANURAS DE FORMA RECTANGULAR SEMI - REDONDEADA Y EN CENTRO DE ESTAS SE OBSERVA UN BOTÓN CON SIMULAR FORMA. "LAS FIGURAS ADYACENTES SON COMPLEMENTO DE LA DESCRIPCIÓN DEL MODELO INDUSTRIAL Y FORMAN PARTE DE LOS MISMOS. "ESTE DISEÑO DE APARATO PARA PEINAR EL CABELLO (2), TIENE COMO FUNCIÓN MOLDEAR EL CABELLO. LA FIGURA 1 MUESTRA UNA VISTA EN PERSPECTIVA DEL RIZADOR. EL RIZADOR TIENE UN DISEÑO DE "CONCHA DE ALMEJA" COMPUESTO DE DOS PIEZAS QUE ASEGURAN EL PELO EN EL MEDIO PARA EL RIZADOR.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91831-01
 (22) Fecha de Solicitud : 25-OCT-17
 (71) Titular(es): BABYLISS FACO SPRL,, AVENUE DE L'INDÉPENDANCE 25, B-4020 WANDRE, BÉLGICA.,
 Bélgica
 (72) Inventor(es): PIERRE JULEMONT, (BELGA)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 003992692-0001 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 28 03
 (54) Título: APARATO PARA PEINAR EL CABELLO (1)

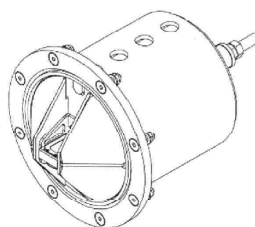


EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE APARATO PARA PEINAR EL CABELLO (1), EL CUAL TIENE CARACTERÍSTICAS DIFERENTES A LAS CONOCIDAS. EL RIZADOR DEL PRESENTE DISEÑO ES ÚNICO, ES DIFERENTE A LOS RIZADORES TRADICIONALES. ESPECÍFICAMENTE, EL RIZADOR TIENE UN EXTREMO QUE ES MÁS ANCHO QUE EL RESTO DEL RIZADOR, CON FORMA CIRCULAR. TIENE UN DISEÑO DE "CONCHA DE ALMEJA" COMPUESTO DE DOS PIEZAS QUE ASEGURAN EL PELO EN EL MEDIO PARA EL RIZADOR. DE ESTE CONTINUA UN MANGO SEMI - REDONDEADO Y LUEGO AL FINAL SE VA ADELGAZANDO EL MANGO SE OBSERVA UNA BORDE LISO Y LUEGO CONTINUA EL CABLE ELÉCTRICO. EL MANGO Y LA PARTE DE ENGAZADO DEL MODELO INDUSTRIAL SON MÁS REDONDEADOS Y CURVADOS, DÁNDOLE UN ASPECTO GENERAL MÁS AERODINÁMICO. "LA PARTE DE ENGAZADO EN LA PARTE SUPERIOR DEL MODELO SE DISTRIBUYE UNIFORMEMENTE EN AMBOS LADOS DEL MANGO. EL EXTREMO DEL MODELO INDUSTRIAL SE CONECTA AL CABLE ELÉCTRICO TAMBIÉN TIENE CARACTERÍSTICAS DIFERENTES, EN LA MITAD SUPERIOR DE LA PARTE DE MODELO ESTÁ REDONDEADA EN EL EXTREMO MÁS CERCANO AL CABLE ELÉCTRICO. EN LA PARTE SUPERIOR HACIA ADENTRO DEL MANGO TIENE CUATRO RANURAS DE FORMA RECTANGULARES CON EXTREMOS REDONDEADOS Y DELGADAS. "LAS FIGURAS ADYACENTES SON COMPLEMENTO DE LA DESCRIPCIÓN DEL MODELO INDUSTRIAL Y FORMAN PARTE DE LOS MISMOS."



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91961-01
 (22) Fecha de Solicitud : 26-ENE-18
 (71) Titular(es): STINIS BEHEER B.V., DORPSSTRAAT 130, 2931 AG KRIMPENAAN DE LEK, LOS PAISES BAJOS, Los Países Bajos
 (72) Inventor(es): CORNELIS STINIS, (HOLANDESA)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 004122406-0002 COMUNIDAD EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 16 05
 (54) Titulo: ESTUCHE PARA CÁMARA EN CONTENEDOR SEPARABLE

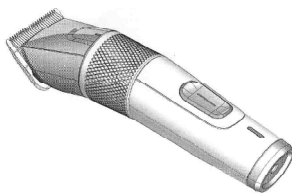


UNA CÁMARA PARA DETECTOR UNA POSICIÓN DE UN MARCO DE ELEVACIÓN, COMO POR EJEMPLO UN SPREADER (ESPARCIDOR), CON EL QUE LOS CONTENEDORES Y OTRAS CARGAS PUEDEN SER RECOGIDAS PARA USO EN LAS TERMINALES DE CONTENEDORES BAJO GRÚAS DE TRANSFERENCIA, PERO TAMBIÉN EN COMBINACIÓN CON VEHÍCULOS DE TRANSPORTE. EL ALOJAMIENTO DE LA CÁMARA TIENE UNA FORMA ÚNICA DE CONO APLANADO CON LADOS INCLINADOS. A CARA POSTERIOR ESTÁ PARCIALMENTE ABIERTA Y EL FRENTE ESTÁ CERRADO CON LA CÁMARA EN EL MEDIO. "COMO SE PUEDE OBSERVAR, HAY UNA CAVIDAD EN EL FRENTE DEL DISEÑO EN LA FORMA DE CONO APLANADO. EL EFECTO DE LA CAVIDAD ES QUE EL DISEÑO SE VEA MÁS ESPACIOSO A PESAR DE QUE LA FORMA ES BASTANTE COMPACTA." LA FORMA DEL DISEÑO TAMBIÉN HACE QUE EL CONO SE VEA MÁS SÓLIDO, Y SIN EMBARGO, AL MISMO TIEMPO, EL CONO PARECE TENER UNA ESTRUCTURA MODULAR.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91997-01
 (22) Fecha de Solicitud : 09-FEB-18
 (71) Titular(es): BABYLISS FACO SPRL,, 25 AVENUE DE L'INDÉPENDANCE, B-4020 WANDRE, BÉLGICA.,
 Bélgica
 (72) Inventor(es): CHARLES DE GOUZILLON DE BELIZAL, (BÉLGICA)
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (30) Numero(s) prioridad: 004144376-0006 COMUNIDAD EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 28 03
 (54) Título: CORTAPELOS



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL, CUYO REGISTRO SE SOLICITA, DANDO PARA ELLO CUMPLIMIENTO A LOS DISTINTOS REQUERIMIENTOS DE LEY, SE RELACIONA CON UNA MÁQUINA DE CORTAR PELO CON DIMENSIONES DESTINADAS PARA USO HUMANO, QUE SE DISTINGUE Y CARACTERIZA POR EL ATRACTIVO Y ORNAMENTAL ASPECTO QUE PRESENTA, SEGÚN SE PUEDE EVIDENCIAR EN LOS DIBUJOS INCORPORADOS."LA FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DE LA MÁQUINA DE CORTAR PELO;"LA FIGURA 2 ES OTRA VISTA EN PERSPECTIVA DE LA FIGURA 1;"LA FIGURA 3 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA FIGURA 1;"LA FIGURA 4 ES UNA VISTA POSTERIOR DE LA FIGURA 1;"LA FIGURA 5 ES UNA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DE LA FIGURA 1;"LA FIGURA 6 ES UNA VISTA EN PLANTA INFERIOR DE LA FIGURA 1;"LA FIGURA 7 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA FIGURA 1, SIENDO SU LATERAL OPUESTO IDÉNTICO."CARACTERÍSTICAS ESENCIALES:"1. LA MÁQUINA SE CARACTERIZA ESENCIALMENTE EN QUE SU PERFIL ESTA SEGMENTADO EN 3 PARTES, CADA UNA DE ELLAS FORMANDO UN ÁNGULO DE ALREDEDOR DE 15 GRADOS CON EL DE AL LADO. CADA UNA DE ESTAS PARTES CUENTA CON UNA NOTABLE SECCIÓN REDONDA."2. LA PARTE MÁS LARGA CONSISTE DE UN CONO QUE SE ESTRECHA A LA PARTE TRASERA CON UN ARO AL FINAL, DONDE SE PUEDE CONECTAR EL CABLE DE CORRIENTE."3. LA PARTE CENTRAL ES CILÍNDRICA Y NUDOSA."4. EL SEGMENTO QUE UNE EL CABEZAL CORTADOR ESTÁ TRUNCADO OBLICUAMENTE DONDE SE UNE CON EL SOPORTE DE CUCHILLAS."5. EN LA PARTE SUPERIOR UNA TIRA TRAPEZOIDAL ALARGADA MARCA UNA SUPERFICIE QUE INICIA DESDE LAS CUCHILLAS, PASANDO BAJO EL ARO CENTRAL EL INTERRUPTOR."6. EN LA PARTE INFERIOR, UNA ZONA DESPLAZADA SIN INTERRUPTOR. EL INTERRUPTOR TIENE UNA FORMA TRAPEZOIDAL CON ESQUINAS REDONDAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92003-01

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

(71) Titular(es): ECOLAB USA INC., 1 ECOLAB PLACE St. PAUL, MINNESOTA 55102, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DENNY, NICHOLAS; (ESTADOUNIDENSE), KEISER, BRUCE (ESTADOUNIDENSE), DOTZAUER, DAVID (ESTADOUNIDENSE), CARLSON, WAYNE; (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/208,117 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 53/64; B01/D 53/60; F23/J 15/02; B01/D 53/90

(54) Título: COMPLEJACIÓN Y ELIMINACIÓN DEL MERCURIO DE SISTEMAS DE DESULFURACIÓN DE GAS DE COMBUSTIÓN

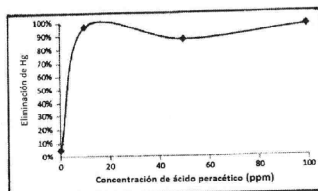


FIGURA 2

(57) Resumen

SE DIVULGA UN MÉTODO PARA LA REDUCCIÓN Y LA PREVENCIÓN DE LAS EMISIONES DE MERCURIO EN EL MEDIO AMBIENTE DE LOS COMBUSTIBLES FÓSILES QUEMADOS U OTROS GASES LIBERADOS CON EL USO DE ÁCIDO PERACÉTICO. EL ÁCIDO PERACÉTICO SE UTILIZA PARA LA CAPTURA DEL MERCURIO DE LOS GASES DE COMBUSTIÓN RESULTANTES UTILIZANDO UN SISTEMA DE DESULFURACIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN O LAVADOR. EL MÉTODO UTILIZA ÁCIDO PERACÉTICO EN CONJUNTO CON UN LAVADOR DE GASES PARA CAPTURAR EL MERCURIO Y REDUCIR SU EMISIÓN Y/O RE-EMISIÓN CON LOS GASES DE CHIMENEA. EL MÉTODO PERMITE EL USO DE CARBÓN COMO UN LIMPIADOR Y FUENTE DE COMBUSTIBLE AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE, ASÍ COMO LA CAPTURA DE MERCURIO DE OTROS SISTEMAS DE PROCESAMIENTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92004-01

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

(71) Titular(es): ECOLAB USA INC., 1 ECOLAB PLACE St. PAUL, MINNESOTA 55102, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): DENNY, NICHOLAS; (ESTADOUNIDENSE), KEISER, BRUCE (ESTADOUNIDENSE), DOTZAUER, DAVID; (ESTADOUNIDENSE), CARLSON, WAYNE; (ESTADOUNIDENSE)

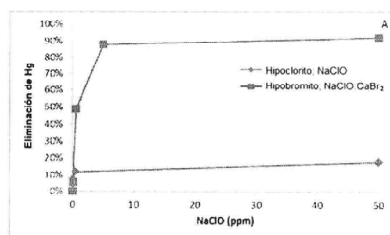
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/208,212 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 53/64; B01/D 53/60; F23/J 15/02; B01/D 53/90

(54) Título: COMPLEJACIÓN Y ELIMINACIÓN DEL MERCURIO DE SISTEMAS DE DESULFURACIÓN DE GAS DE COMBUSTIÓN



(57) Resumen

SE DIVULGA UN MÉTODO PARA LA REDUCCIÓN Y LA PREVENCIÓN DE LAS EMISIONES DE MERCURIO EN EL MEDIO AMBIENTE DE LOS COMBUSTIBLES FÓSILES QUEMADOS U OTROS GASES LIBERADOS CON EL USO DE HIPOBROMITO. EL HIPOBROMITO SE UTILIZA PARA LA CAPTURA DEL MERCURIO DE LOS GASES DE COMBUSTIÓN RESULTANTES UTILIZANDO UN SISTEMA DE DESULFURACIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN O LAVADOR. EL MÉTODO UTILIZA HIPOBROMITO EN CONJUNTO CON UN LAVADOR DE GASES PARA CAPTURAR EL MERCURIO Y REDUCIR SU EMISIÓN Y/O RE-EMISIÓN CON LOS GASES DE CHIMENEA. EL MÉTODO PERMITE EL USO DE CARBÓN COMO UN LIMPIADOR Y FUENTE DE COMBUSTIBLE AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE, ASÍ COMO LA CAPTURA DE MERCURIO DE OTROS SISTEMAS DE PROCESAMIENTO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92005-01
 (22) Fecha de Solicitud : 21-FEB-18
 (71) Titular(es): ECOLAB USA INC., 1 ECOLAB PLACE St. PAUL, MINNESOTA 55102, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): DENNY, NICHOLAS; (ESTADOUNIDENSE), KEISER, BRUCE (ESTADOUNIDENSE), CARLSON, WAYNE; (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
 (30) Numero(s) prioridad: 62/208,245 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B01/D 53/64; B01/D 53/60; B01/D 53/90; F23/J 15/02
 (54) Título: FORMACIÓN DE COMPLEJOS Y REMOCIÓN DE MERCURIO DE LOS SISTEMAS DE DESULFURACIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN

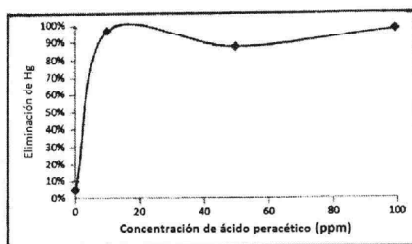


FIGURA 2

(57) Resumen

SE DESCRIBE UN MÉTODO PARA REDUCIR Y PREVENIR LAS EMISIONES DE MERCURIO AL MEDIO AMBIENTE A PARTIR DE COMBUSTIBLES FÓSILES QUEMADOS O DE GASES QUE TIENEN MERCURIO CON EL USO DE HIPOYODITO. EL HIPOYODITO SE UTILIZA PARA LA CAPTURA DE MERCURIO DE LOS GASES DE COMBUSTIÓN RESULTANTES UTILIZANDO UN SISTEMA DE DESULFURACIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN O UN DEPURADOR. EL MÉTODO UTILIZA HIPOYODITO JUNTO CON UN DEPURADOR PARA CAPTURAR EL MERCURIO Y DISMINUIR SU EMISIÓN Y/O REEMISIÓN CON GASES DE CHIMENEA. EL MÉTODO PERMITE EL USO DEL CARBÓN COMO FUENTE DE COMBUSTIBLE MÁS LIMPIA Y MÁS RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE, ASÍ COMO LA CAPTURA DE MERCURIO DE OTROS SISTEMAS DE PROCESAMIENTO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92006-01
 (22) Fecha de Solicitud : 21-FEB-18
 (71) Titular(es): ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG,, MÖLNDALS BRO 2,405 03 GÖTEBORG, SUECIA., Suecia
 (72) Inventor(es): ANITA HARALDSSON HEDBRATT, (SUECA), ANNA BAGGER-SJÖBACK, (SUECA), DANIELA ALONSO, (MEXICANA), SHADI STÅHL, (SUECA)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 004157873-0005 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 24 04
 (54) Titulo: TOALLAS SANITARIAS

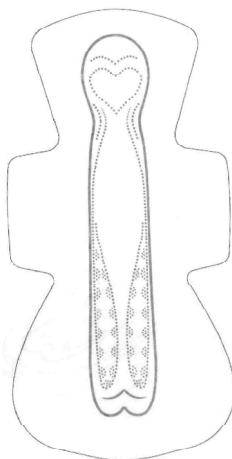


Figura 1

EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE TOALLAS SANITARIAS, CARACTERIZADA EN SU FORMA DE ESTE MODELO DE TOALLAS SANITARIAS TIENEN CUERPO DELGADO ESTILIZADO Y TIENE UN CONTORNO RECTANGULAR. HACIA AMBOS LADOS DE LA TOALLA SANITARIA SOBRESALEN EXTENSIONES DE FORMA TRAPEZIAL. LA PARTE SUPERIOR MÁS DELGADA QUE LA PARTE INFERIOR. LA PARTE INFERIOR DE LA TOALLA SANITARIA TIENE UNA FORMA CONVEXA Y AMBOS LADOS SEMI-REDONDEADOS. EN PARTE CENTRAL DE LA TOALLA SANITARIA TIENE UN DISEÑO QUE SE DISPONE LONGITUDINALMENTE DEL MODELO, EN PARTE SUPERIOR TIENE UNA FORMA SEMI CIRCULAR Y LUEGO TIENE UN HENDIDURA Y LUEGO UNA RECTILÍNEA QUE SE DISPONE LONGITUDINALMENTE LA CUAL TERMINA A AMBOS LADOS CON PUNTAS REDONDEADAS Y EN EL CENTRO DE ESTAS TIENE UNA HENDIDURA TAL COMO SE MUESTRA EN LA FIGURA #.2. EN EL CENTRO DE ESTE DISEÑO SE DISPONE EN FORMA DE CORAZÓN Y ENCIMA DE ESTE TIENE UNA FORMA ALADA. A AMBOS LADOS SE DISPONE LONGITUDINALMENTE DOS LENGÜETAS QUE TIENE UNA TERMINACIÓN REDONDEADA. EN EL CENTRO DE ESTAS SE DISPONE A AMBOS LADOS UN DISEÑO QUE TIENE UNA FORMA CONVEXA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92086-01

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

(71) Titular(es): TUGOP, S.A., AVENIDA RICARDO ARANGO Y CALLE 61, URBANIZACIÓN OBARRIO, EDIFICIO SUCRE, ARIAS & REYES, CIUDAD DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ, La República de Panamá

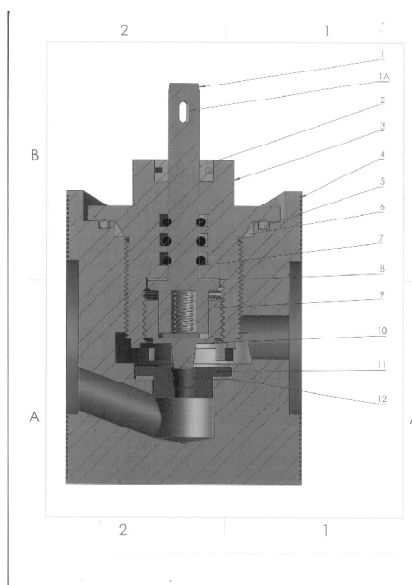
(72) Inventor(es): LUIS CARMELO FUENTES GONZALEZ (ESPAÑOLA), JOSÉ DOVAL CASTRO (ESPAÑOLA)

(74) Apoderado: SUCRE ARIAS & REYES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/K 31/00

(54) Título: MECANICO INTERNO PARA VALVULAS DE CONTROL CON DESPLAZAMIENTOS LIBRES Y ACOPLADOS



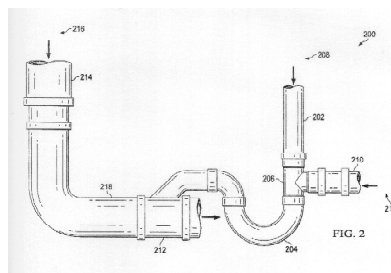
(57) Resumen

ESTE ES UN MECANISMO, QUE FORMANDO PARTE DE LOS INTERNOS DE UNA VÁLVULA DE CONTROL, POR SUS CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONAMIENTO, HACE QUE A LA HORA DE CONTROLAR, SE EJECUTE DE UNA MANERA MUY PRECISA Y LLEVE A QUE SUS RESULTADOS SEAN DE MUCHA EXACTITUD. ESTOS COMPONENTES, NACEN DE LA NECESIDAD DE UN PRODUCTO DE CALIDAD, QUE ENSAMBLADOS EN EL CUERPO DE UNA VÁLVULA, LE PERMITA AL OPERADOR MANTENER UN CONTROL ÓPTIMO DE SUS PROCESOS, DURANTE TODO EL RANGO DE OPERACIÓN. "



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92088-01
 (22) Fecha de Solicitud : 04-ABR-18
 (71) Titular(es): COFLEX, S.A. DE C.V., HIDALGO No. 602 PTE., MONTERREY, NUEVO LEÓN, 64000 (MX)., México
 (72) Inventor(es): CORONADO, EDUARDO (MEJICANO), CANALES, JAVIER (MEJICANO), GONZALEZ, PEDRO (MEJICANO), FLORES-VILLAREAL, HUMBERTO (MEJICANO)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: 14/874,850 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E03/C 1/12; F16/L 1/028
 (54) Titulo: MÉTODO Y APARATO PARA INSTALAR UN DRENAJE DE PISO



(57) Resumen

UN MÉTODO PARA INSTALAR UN ACCESORIO DE DRENAJE, EL MÉTODO QUE COMPRENDE INSTALAR PRIMERO UN SISTEMA DE PLOMERÍA DE CAPA BASE DEL PISO QUE COMPRENDE UNA TRAMPA DE PLOMERÍA, UNA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE, Y UN MANGUITO. A CONTINUACIÓN, EL MÉTODO COMPRENDE CONECTAR LA TRAMPA DE PLOMERÍA Y LA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE Y DESLIZAR EL MANGUITO SOBRE LA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE Y DESLIZAR EL MANGUITO SOBRE LA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE. A CONTINUACIÓN EL MÉTODO COMPRENDE CONSTRUIR UNA SUPERFICIE DE REVESTIMIENTO DE PISO PRÓXIMA A LA TRAMPA DE PLOMERÍA, LA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE, Y EL MANGUITO. DESPUÉS, EL MÉTODO COMPRENDE REMOVER LA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE AL MENOS PARCIALMENTE DESDE EL MANGUITO, CORTAR LA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE A LA LONGITUD DESEADA, Y RE-INSERTAR LA TUBERÍA DE DRENAJE REMOVIBLE A TRAVÉS DEL MANGUITO Y DENTRO DE LA TRAMPA DE PLOMERÍA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92142-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-ABR-18

(71) Titular(es): SANOFI, 54, RUE LA BOETIE, 75008 PARIS, FRANCIA., Francia

THE USA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH, 6011 EXECUTIVE BOULEVERD, SUITE 325, ROCKVILLE, MD 20852, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): YANG, ZHI-YONG (ESTADOUNIDENSE), NABEL, GARY, J. (ESTADOUNIDENSE), XU, LING (ESTADOUNIDENSE), WEI, RONNIE (ESTADOUNIDENSE), QIU, HUAWEI (ESTADOUNIDENSE), BENINGA, JOCHEN (ALEMAN), KRUIP, JOCHEN (ALEMAN), RAO, ERCOLE (ALEMAN), LEUSCHNER, WULF, DIRK (ALEMAN), BEIL, CHRISTIAN (ALEMAN), LANGE, CHRISTIAN (ALEMAN), CONNORS, MARK (ESTADOUNIDENSE), MASCOLA, JOHN, R. (ESTADOUNIDENSE), KOUP, RICHARD, A. (ESTADOUNIDENSE), HUANG, JINGHE (ESTADOUNIDENSE), DORIA-ROSE, NICOLE, A. (ESTADOUNIDENSE), ZHOU, TONGQING (ESTADOUNIDENSE), KWONG, PETER, D. (ESTADOUNIDENSE), KWONG, YOUNG, DO (ESTADOUNIDENSE), PEGU, AMARENDRA, (ESTADOUNIDENSE), ASOKAN, MANGAIARKARASI (HINDÚ)

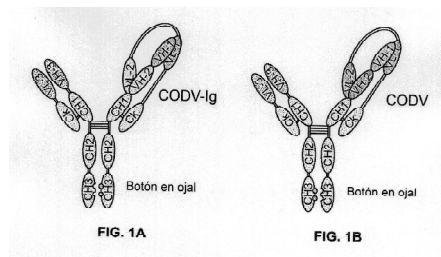
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/246,113 Estados Unidos de América, 62/322,029 Estados Unidos de América, 62/331,169 Estados Unidos de América, EP16305211.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61K 3942/; C07K 16/10

(54) Titulo: PROTEÍNAS DE UNIÓN TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES PARA LA PREVENCIÓN O EL TRATAMIENTO DE LA INFECCIÓN POR VIH



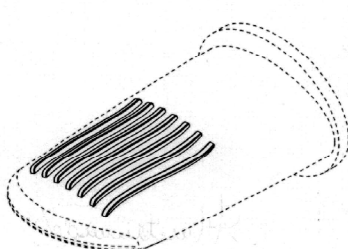
(57) Resumen

EN LA PRESENTE MEMORIA SE PROPORCIONAN QUE COMPRENDEN PROTEÍNAS DE UNIÓN TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES QUE COMPRENDEN CUATRO CADENAS POLIPEPTÍDICAS QUE FORMAN TRES SITIOS DE UNIÓN A ANTÍGENO QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A UNA O MÁS PROTEÍNAS DIANA DEL VIH O UNO O MÁS RECEPTORES DE CÉLULAS T, EN DONDE UN PRIMER PAR DE POLIPÉPTIDOS QUE FORMAN LA PROTEÍNA DE UNIÓN POSEE DOMINIOS VARIABLES DUALES QUE TIENEN UNA ORIENTACIÓN CRUZADA Y EN DONDE UN SEGUNDO PAR DE POLIPÉPTIDOS QUE FORMAN LA PROTEÍNA DE UNIÓN POSEE UN SOLO DOMINIO VARIABLE. TAMBIÉN SE PROPORCIONAN EN LA PRESENTE MEMORIA MÉTODOS PARA PREPARAR PROTEÍNAS DE UNIÓN TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES Y USOS DE TALES PROTEÍNAS DE UNIÓN PARA EL TRATAMIENTO Y/O LA PREVENCIÓN DE VIH/SIDA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92151-01
 (22) Fecha de Solicitud : 27-ABR-18
 (71) Titular(es): BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH, ALFRED-NOBEL-STR. 10,40789 MONHEIM AM RHEIN, ALEMANIA., Alemania
 (72) Inventor(es): CHAZEL, BRUNO (FRANCESA)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 004497238-00001 UNIÓN EUROPEA
 (51) Clasificación de Locarno
 24 02; 28 03
 (54) Título: ESPÁTULAS PARA USO MÉDICO

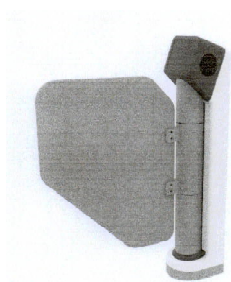


EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN ELEVACIONES EN FORMA DE ONDA, QUE CONSISTEN DE SIETE LÍNEAS ELEVADAS LIGERAMENTE TORCIDAS COLOCADAS UNA AL LADO DE LA OTRA SOBRE UNA ESPÁTULA Y SU USO ES PARA LA APLICACIÓN DE UN INGREDIENTE ACTIVO EN LA PIEL. "LA NOVEDAD DEL MODELO INDUSTRIAL SOLICITADO, SE ENCUENTRA EN LA FORMA Y CONFIGURACIÓN DEL ARTÍCULO COMO SE MUESTRAN EN LAS LÍNEAS QUE TIENEN FORMA DE UNA ONDA EN LAS REPRESENTACIONES QUE SE ACOMPAÑAN. DICHAS LÍNEAS APORTAN NOVEDAD Y ORIGINALIDAD A LA ESPÁTULA, LO CUAL A LA VEZ FACILITA LA APLICACIÓN DE INGREDIENTES ACTIVOS EN LA PIEL DE MANERA MÁS EFECTIVA."



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92165-01
 (22) Fecha de Solicitud : 08-MAY-18
 (71) Titular(es): AUTOBAHN TANK & RAST GMBH, ANDREAS-HERMES-Str. 7-9,531175 BONN, ALEMANIA., Alemania
 (72) Inventor(es): BENJAMIN GOETZE (ALEMANA), TIM MEIER (ALEMANA)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: DM/098852 Oficina Internacional de la OMPI
 (51) Clasificación de Locarno
 10 05
 (54) Titulo: UN PORTILLO DE CONTROL DE ACCESO

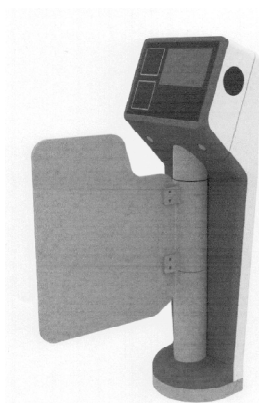


EL MODELO INDUSTRIAL SE DESCRIBE COMO UN PORTILLO PARA EL CONTROL DE ACCESO Y RESTRICCIÓN DEL PASAJE DE PERSONAS QUE COMPRENDE UNA COLUMNA QUE PRESENTA UNA BASE Y UNA BASE Y UN CUERPO PRINCIPAL QUE PRESENTA EN SU PARTE SUPERIOR UN MÓDULO DONDE SE DISPONE UNA INTERFAZ PARA EL USUARIO Y ADOSADA A DICHA COLUMNA UNA PUERTA GIRATORIA. "LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL DISEÑO DEL PORTILLO SON UNA COLUMNA QUE PRESENTA UNA BASE DE FORMA DE SEMICIRCUNFERENCIA Y UN CUERPO PRINCIPAL QUE POSEE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL RECTANGULAR Y QUE SE ENSANCHA HACIA ARRIBA PRESENTANDO EN SU PARTE SUPERIOR UN MÓDULO CON UNA CARA FRONTAL LEVEMENTE INCLINADA, ADOSADA A LA BASE DE DICHA COLUMNA SE DISPONE UN ELEMENTO DE SOPORTE TUBULAR QUE SE EXTIENDE DESDE LA BASE HASTA EL MÓDULO SUPERIOR, SOBRE DICHO ELEMENTO TUBULAR SE UNE DE MANERA PIVOTABLE UNA PUERTA DE FORMA POLIGONAL.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92167-01
 (22) Fecha de Solicitud : 08-MAY-18
 (71) Titular(es): AUTOBAHN TANK & RAST GMBH, ANDREAS-HERMES-Str. 7-9,531175 BONN, ALEMANIA., Alemania
 (72) Inventor(es): BENJAMIN GOETZE (ALEMANA), TIM MEIER (ALEMANA)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: DM/098852 Oficina Internacional de la OMPI
 (51) Clasificación de Locarno
 10 05
 (54) Título: UN PORTILLO DE CONTROL DE ACCESO

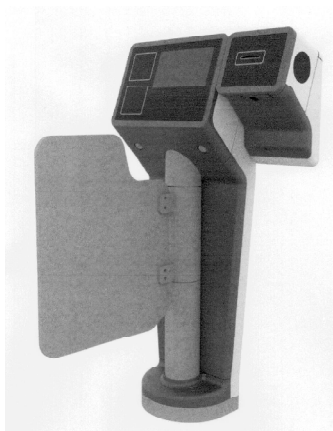


EL MODELO INDUSTRIAL SE DESCRIBE COMO UN PORTILLO PARA EL CONTROL DE ACCESO Y RESTRICCIÓN DEL PASAJE DE PERSONAS QUE COMPRENDE UNA COLUMNA QUE PRESENTA UNA BASE Y UN CUERPO PRINCIPAL QUE PRESENTA EN SU PARTE SUPERIOR UN MÓDULO DONDE SE DISPONE UNA INTERFAZ PARA EL USUARIO Y ADOSADA A DICHA COLUMNA UNA PUERTA GIRATORIA. "LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL DISEÑO DEL PORTILLO SON UNA COLUMNA QUE PRESENTA UNA BASE DE FORMA DE SEMICIRCUNFERENCIA Y UN CUERPO PRINCIPAL QUE POSEE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL RECTANGULAR Y QUE SE ENSANCHA HACIA ARRIBA PRESENTANDO EN SU PARTE SUPERIOR UN MÓDULO CON UNA CARA FRONTAL LEVEMENTE INCLINADA DONDE SE DISPONE UNA INTERFAZ PARA EL USUARIO, ADOSADA A LA BASE DE DICHA COLUMNA SE DISPONE UN ELEMENTO DE SOPORTE TUBULAR QUE SE EXTIENDE DESDE LA BASE HASTA EL MÓDULO SUPERIOR, SOBRE DICHO ELEMENTO TUBULAR SE UNE DE MANERA PIVOTABLE UNA PUERTA DE FORMA POLIGONAL.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92168-01
 (22) Fecha de Solicitud : 08-MAY-18
 (71) Titular(es): AUTOBAHN TANK & RAST GMBH, ANDREAS-HERMES-Str. 7-9,531175 BONN, ALEMANIA., Alemania
 (72) Inventor(es): BENJAMIN GOETZE (ALEMANA), TIM MEIER (ALEMANA)
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (30) Numero(s) prioridad: DM/098852 Oficina Internacional de la OMPI
 (51) Clasificación de Locarno
 10 05
 (54) Titulo: UN PORTILLO DE CONTROL DE ACCESO



EL MODELO INDUSTRIAL SE DESCRIBE COMO UN PORTILLO PARA EL CONTROL DE ACCESO Y RESTRICCIÓN DEL PASAJE DE PERSONAS QUE INCLUYEN UNA FUNCIÓN DE PAGO Y UNA IMPRESORA Y QUE SE UTILIZA PARA RESTRINGIR EL PASO DE PERSONAS, PROCESAR PAGOS E IMPRIMIR TIQUETS Y RECIBOS. DICHO PORTILLO COMPRENDE UN CUERPO PRINCIPAL QUE PRESENTA UNA CARA FRONTAL INCLINADA DONDE SE DISPONE UNA INTERFAZ PARA EL USUARIO Y ADJUNTO A LA MISMA UN MÓDULO IMPRESIÓN, Y UNA PUERTA GIRATORIA UNIDA A DICHO CUERPO PRINCIPAL. "LAS CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL DISEÑO DEL PORTILLO SON UNA COLUMNA QUE PRESENTA UNA BASE DE FORMA DE SEMICIRCUNFERENCIA Y UN CUERPO PRINCIPAL QUE POSEE UNA SECCIÓN TRANSVERSAL RECTANGULAR Y QUE SE ENSANCHA HACIA ARRIBA PRESENTANDO EN SU PARTE SUPERIOR UN PRIMER MÓDULO CON UNA CARA FRONTAL LEVEMENTE INCLINADA DONDE SE DISPONE UNA INTERFAZ PARA EL USUARIO, ADOSADO A DICHO PRIMER MÓDULO SE DISPONE UN SEGUNDO MÓDULO DE IMPRESIÓN QUE PRESENTA UNA CARA FRONTAL LEVEMENTE INCLINADA QUE ES COPLANAR CON LA CARA FRONTAL DE DICHO PRIMER MÓDULO; ADOSADA A LA BASE DE DICHA COLUMNA SE DISPONE UN ELEMENTO DE SOPORTE TUBULAR QUE SE EXTIENDE DESDE LA BASE HASTA EL MÓDULO SUPERIOR; SOBRE DICHO ELEMENTO TUBULAR SE UNE UNA PUERTA DE FORMA POLIGONAL GIRATORIA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92216-02
 (22) Fecha de Solicitud : 25-MAY-18
 (71) Titular(es): BLACK GOLD COIN, INC,, 7495 AZURE DR. SUITE 100 LAS VEGAS, NEVADA 89130, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): ANDRADE, MARCUS (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 15/083,241 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G06/F 17/30; G06/Q 20/36; G06/Q 20/38
 (54) Título: SISTEMAS Y MÉTODOS PARA PROPORCIONAR UNA VERIFICACIÓN DE IDENTIDAD PERSONAL MULTIFACTORIAL BASADA EN UNA CADEN DE BLOQUES

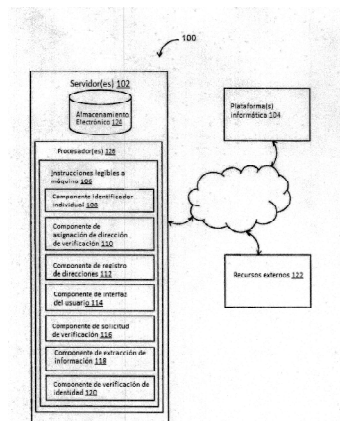


FIG. 1

(57) Resumen

SE PUEDE PROPORCIONAR UNA VERIFICACIÓN DE IDENTIDAD PERSONAL MULTIFACTORIAL BASADA EN UNA CADEN DE BLOQUES. "LAS DIRECCIONES DE VERIFICACIÓN PUEDEN ESTABLECERSE EN UNA CADENA DE BLOQUES MEDIANTE LA: ASOCIACIÓN DE IDENTIFICADORES CON INDIVIDUOS QUE TIENEN IDENTIDADES PERSONALES PREVIAMENTE VERIFICADAS, ASIGNACIÓN DE DIRECCIONES DE VERIFICACIÓN EN UNA CADENA DE BLOQUES PARA LOS INDIVIDUOS Y EL REGISTRO DE IDENTIFICADORES Y DATOS BIOMÉTRICOS ASOCIADOS CON LOS INDIVIDUOS EN LAS CORRESPONDIENTES DIRECCIONES DE VERIFICACIÓN." LA VERIFICACIÓN DE IDENTIDAD PERSONAL MULTIFACTORIAL BASADA EN UNA CADENA DE BLOQUES USANDO LAS DIRECCIONES DE VERIFICACIÓN SE PUEDE REALIZAR MEDIANTE: LA RECEPCIÓN DE UNO O MÁS IDENTIFICADORES EN RELACIÓN CON UNA O MÁS PETICIONES PARA VERIFICAR UNA IDENTIDAD DE UNO O MÁS INDIVIDUOS, OBTENCIÓN DE DATOS BIOMÉTRICOS ASOCIADOS CON UNO O MÁS INDIVIDUOS DESDE LAS CORRESPONDIENTES DIRECCIONES DE VERIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA IDENTIDAD DE UNO O MÁS INDIVIDUOS TRAS LA RECEPCIÓN DE DATOS BIOMÉTRICOS COINCIDENTES Y CLAVES PRIVADAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92228-01

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

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

(72) Inventor(es): MICHAEL DIDONATO (ESTADOUNIDENSE), MARK KNUTH (ESTADOUNIDENSE), SHELLY MEEUSEN (ESTADOUNIDENSE), GLEN SPRAGGON (ESTADOUNIDENSE), JOHN TRAUGER (ESTADOUNIDENSE), BERMHARD HUBERT GEIERSTANGER (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/263,008 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/54

(54) Título: COMPOSICIONES DE ANTICUERPO INJERTADO CON CITOQUINA Y MÉTODOS PARA SU USO EN INMUNORREGULACIÓN

(57) Resumen

LA PRESENTE DIVULGACIÓN PROPORCIONA PROTEÍNA DE ANTICUERPO INJERTADAS CON CITOQUINAS QUE SE UNE Y ESTIMULAN LA SEÑALIZACIÓN INTRACELULAR A TRAVÉS DEL RECEPTOR DE INTERLEUCINA 10. CON LA CONDICIÓN QUE LAS PROTEÍNAS DE ANTICUERPO INJERTADAS CON CITOQUINAS ENCUENTREN USO PARA MEJORAR LAS RESPUESTAS CELULARES ANTINFLAMATORIAS Y REDUCIR LOS EFECTOS PROINFLAMATORIOS EN EL TRATAMIENTO, LA MEJOR Y LA PROFILAXIS DE LOS TRASTORNOS RELACIONADOS CON EL SISTEMA INMUNE ADICIONALMENTE, SE PROPORCIONAN POLINUCLEÓTIDOS Y VECTORES QUE CODIFICAN PROTEÍNAS DE ANTICUERPO INJERTADAS CON CITOQUINAS Y CÉLULAS HOSPEDERAS CAPACES DE PRODUCIR PROTEÍNAS DE ANTICUERPO INJERTADAS CON CITOQUINAS, ASÍ COMO MÉTODOS DE COMBINACION DE PROTEÍNAS DE ANTICUERPO INJERTADAS CON CITOQUINAS CON OTROS AGENTES TERAPÉUTICOS EN EL TRATAMIENTO DEL TRASTORNO RELACIONADO CON EL SISTEMA INMUNE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92268-02

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

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

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

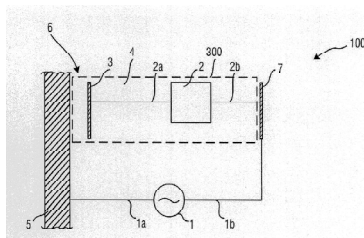
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H05/B 33/08

(54) Título: ARREGLO DE CARGA ANTI - INCRUSTACIÓN Y ARREGLO DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ENERGIZAR UNA CARGA



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN ARREGLO DE CARGA ANTI-INCRUSTACION QUE PUEDE SER USADO EN UN ARREGLO DE ENERGIA ELÉCTRICA Y PARA ARREGLO EN UNA SUPERFICIE EXTERIOR DE UNA ESTRUCTURA MARINA. EL ARREGLO DE CARGA COMPRENDE UN CIRCULO ELÉCTRICO QUE INCLUYE POR LO MENOS UNA CARGA QUE ES UNA LED UV-C. TODOS LOS COMPONENTES ELECTRÓNICOS DEL ARREGLO DE CARGA ESTÁN INTEGRADOS EN UNA BANDA ACTIVA DE LED UV-C (25a, 25b), ESTO PERMITE UN USO Y MANEJO FLEXIBLE DEL ARREGLO DE CARGA COMPRENDE ADEMÁS UNA GUÍA DE LUZ ADICIONAL (27a, 27b) CONFIGURADA PARA EXTENDER ÓPTICAMENTE LA BANDA LED (25a, 25b). LA GUÍA DE LUZ ADICIONAL (27a, 27b) PUEDE DAÑARSE O PERDERSE EN IMPACTO Y SER REEMPLAZADA TAN FÁCILMENTE COMO SE REQUIERA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92288-01

(22) Fecha de Solicitud : 05-JUL-18

(71) Titular(es): GADAKO INTERNACIONAL ZONA LIBRE, S.A., CIUDAD DE COLON, ZONA LIBRE DE COLON, CALLE 15 Y 16., La República de Panamá

(72) Inventor(es): GAMLIEL GUY OURFALI MIZRACHI (Panameña)

(74) Apoderado: Franco Joaquin Pablo

(51) Clasificación Internacional de Patentes

(54) Título: DISEÑO DE ETIQUETA



EL PRESENTE DIBUJO INDUSTRIAL CONSISTE EN UN NOVEDOSO Y CREATIVO DISEÑO DE UN CONJUNTO DE LETRAS QUE FORMAN UNA PALABRA Y SIGNIFICADO PROVENIENTE DEL IDIOMA INGLÉS, CON EL NÚMERO "2" EN EL MEDIO Y TIENE UN TAMAÑO UN POCO MÁS GRANDE DE LAS LETRAS. "DICH0 CONJUNTO DE LETRAS SE ENCUENTRA DENTRO DE UN MARCO RECTANGULAR. EN DICHO CONJUNTO DE LETRAS Y NÚMERO LOS COLORES SON AZUL Y ROJO, PERO PUEDE SER DE CUALQUIER COLOR. "LOS COLORES, ESPECIALMENTE LOS QUE SE ENCUENTRAN EN DICHA SOLICITUD LE DA UNA FORMA CREATIVA Y ATRACTIVA POR SU COMBINACIÓN. EL TIPO DE LETRAS ES SIMPLE, TODAS EN MAYÚSCULA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92294-01

(22) Fecha de Solicitud : 13-JUL-18

(71) Titular(es): UNDERCOVER INC., CASCO ANTIGUO, AVENIDA A, ENTRE 4ta Y 5ta, LOCAL 4-46, CIUDAD DE PANAMÁ, REPÚBLICA DE PANAMÁ., La República de Panamá

(72) Inventor(es): MARÍA ALEJANDRA CARLES FERRER DE LARRINAGA (Panameña)

(74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS

(51) Clasificación de Locarno

21 01

(54) Título: JUCY-JUGUETE DE PELUCHE CON FORMA DE UNICORNIO Y PATAS DE ARCOIRIS

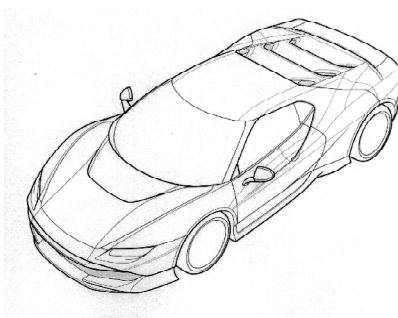


EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE A UN PELUCHE EN FORMA DE UNICORNIO DE COLOR BLANCO Y PELEJE GRIS, CON PATAS LARGAS PARA RESALTAR A MANERA DE ARCOIRIS LOS SEIS (6) COLORES QUE IDENTIFICAN LA MARCA, LOS CUALES SE LISTAN A CONTINUACIÓN: "BLACK 90% PANTONE 226EC PANTONE 3258EC PANTONE 2612EC PANTONE 115EC PANTONE 360EC PANTONE 1585EC" EN LA PATA IZQUIERDA TIENE UNA NUBE CON DOS (2) GOTAS DE AGUA QUE REPRESENTAN LA LLUVIA. ADICIONALMENTE EN LA PARTE TRASERA TIENE LAS LETRAS UC BORDADO EN COLOR NEGRO. "EL OBJETIVO ES PROPORCIONAR UN JUGUETE DE PELUCHE CON CARACTERISTICAS Y FORMAS DISTINTAS A LOS PELUCHES TRADICIONALES, CUYA FORMA DE UNICORNIO, JUNTO CON LOS COLORES DEL ARCOIRIS Y LAS GOTAS DE LLUVIA, PERMITAN DESARROLLAR LA CREATIVIDAD E IMAGINACION DE LOS NIÑOS A TRAVES DE LA INTERACCION CON EL PELUCHE." "EL PELUCHE COMPRENDE UN CUERPO, CUERNO, CUELLO, CABEZA, PATAS Y COLA. EL MATERIAL DE RECUBRIMIENTO EXTERIOR ES PREFERIBLEMENTE DE UN MATERIAL TEXTIL QUE PUEDE VARIAR DESDE UN TEJIDO DE FELPA BLANCO HASTA UN TIPO DE MATERIAL AFELPADO BLANCO ASOCIADO CON EL TIPO DE JUGUETES PELUDOS 100% POLIESTER, RELLENO CON UN MATERIAL 100% PP COTTON (ALGODON), SUAVE AL TACTO PARA DICHA ENVOLTURA, EL CUAL NO PUEDE RETIRARSE PARA SEGURIDAD DE LOS NIÑOS Y, POR LO TANTO, SE RECOMIENDA SEA LAVADO A MANO Y SECADO AL SOL, PARA QUE CONSERVE SU FORMA. "LAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL PELUCHE, CONSISTEN EN SU CUERNO ALARGADO QUE REPRESENTA AL UNICORNIO, ENVUELTO DE TELA DORADA 35% LINO, Y 65% POLIÉSTER, JUNTO CON LAS DOS (2) PIERNAS ALARGADAS QUE RESALTAN LOS COLORES DEL ARCOIRIS Y CADA PATA ENVUELTA DE FELPA DE COLORES 100% POLIÉSTER, LAS MANOS Y LOS PIES SON DE TELA GRIS 100% POLIÉSTER Y EL PELO Y LA COLA SON DE FELPA GRIS 100% POLIÉSTER. "EL PELUCHE TIENE UN PESO NETO DE 0.29 KGS. SU ALTURA DESDE EL CUERNO HASTA LOS PIES ES DE 60 CM, PERMITIENDO QUE SEA LIGERO Y FACIL DE SOSTENER Y ABRAZAR POR CUALQUIER NIÑO. "EL DISEÑO, LA FORMA Y SUS CARACTERISTICAS ESPECIALES HACEN DEL PELUCHE UNA NOVEDAD.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92296-01
 (22) Fecha de Solicitud : 17-JUL-18
 (71) Titular(es): FERRARI S. P. A., VIA EMILIA EST 1163, 1-41100 MODENA, ITALIA., Italia
 (72) Inventor(es): FLAVIO MANZONI, (ITALIANA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 004672921 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE., 004672947 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 12 08; 21 01
 (54) Título: AUTOMÓVIL / AUTÓMOVIL DE JUGUETE



EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL / AUTÓMOVIL DE JUGUETE, QUE TIENE UNA CARROCERÍA QUE COMPRENDE: "- UN COMPARTIMIENTO DELANTERO QUE INCLUYE UNA DEFENSA DELANTERA, DOS LUCES DELANTERAS, GUARDAFANGOS DELANTEROS Y UN CAPÓ;"- UN COMPARTIMIENTO DE PASAJERO DELIMITADO POR UN PARABRISAS, DOS PUERTAS LATERALES CON VENTANAS, Y UN TECHO; Y "- UN COMPARTIMIENTO TRASERO, EL CUAL ESTÁ CERRADO MEDIANTE UNA COMPUERTA TRASERA E INCLUYE UNA DEFENSA TRASERA, DOS GUARDAFANGOS TRASEROS Y DOS LUCES TRASERAS."EL DISEÑO SE CARACTERIZA PORQUE:"- EL CAPÓ TIENE UNA SECCIÓN EMPOTRADA LA CUAL, EN VISTA EN PLANO SUPERIOR, TIENE LA FORMA MÁS O MENOS DE TRAPECIO ISÓSCELES, LA BASE LARGA ESTÁ ADYACENTE AL PARABRISAS, LA PROFUNDIDAD DE LA SECCIÓN EMPOTRADA SE LEVANTA HACIA LA DEFENSA DELANTERA;"- LAS LUCES DELANTERAS ESTÁN SIMÉTRICAS CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL DEL AUTOMÓVIL / AUTÓMOVIL DE JUGUETE; ADEMÁS, EN LA VISTA FRONTAL, CADA LUZ DELANTERA TIENE LA FORMA MÁS O MENOS DE UN TRAPECIO RECTO, CON UN LADO INCLINADO COLOCADO HACIA EL PARABRISAS;"- LA DEFENSA FRONTAL INCLUYE UNA SECCIÓN CENTRAL, TIENE UN PERFIL CURVO Y ALOJA, EN SUS EXTREMOS, LAS DOS LUCES DELANTERAS; LA SECCIÓN CENTRAL TIENE, EN UNA VISTA SUPERIOR, UNA FORMA DE "C", CON CONCAVIDAD ORIENTADA HACIA EL COMPARTIMIENTO DE PASAJERO; LA DEFENSA DELANTERA ADEMÁS INCLUYE UNA SECCIÓN ADICIONAL EN FORMA DE ESPOLÓN, QUE SE PROYECTA HACIA ADELANTE DESDE LA SECCIÓN CENTRAL Y TIENE MÁS O MENOS EL MISMO PERFIL QUE LA PARTE CENTRAL DE LA SECCIÓN CENTRAL, EN LA VISTA SUPERIOR; UNA PARTE TRASERA DE DICHA SECCIÓN ADICIONAL ESTÁ SUPERPUESTA SOBRE LA SECCIÓN CENTRAL DE LA DEFENSA DELANTERA;"- CADA PUERTA LATERAL INCLUYE UNA SUPERFICIE INFERIOR Y UNA SUPERFICIE SUPERIOR, LA

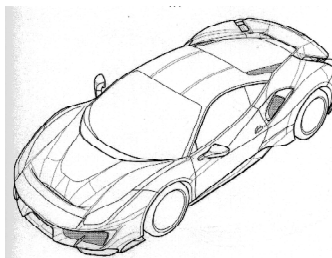


SUPERFICIE INFERIOR ESTÁ DELIMITADA MAYORMENTE POR UN BORDE EL CUAL, EN VISTA LATERAL, TIENE UN CONTORNO CURVO, CON LA CONCAVIDAD ORIENTADA HACIA LA CORRESPONDIENTE VENTANA, ESTE BORDE TIENE UN CONTORNO QUE SUBE HACIA EL COMPARTIMIENTO TRASERO; ADEMÁS, EN CADA PUERTA LATERAL, UNA SECCIÓN FRONTAL DE LA SUPERFICIE SUPERIOR CONECTA A UNA SECCIÓN FRONTAL DEL ANTES MENCIONADO BORDE; MIENTRAS QUE UNA SECCIÓN TRASERA DE LA SUPERFICIE SUPERIOR Y UNA SECCIÓN TRASERA DE LA SUPERFICIE INFERIOR ESTÁN SUPERPUESTAS, LA SECCIÓN TRASERA DE LA SUPERFICIE SUPERIOR SE EXTIENDE INTERNAMENTE CON RELACIÓN A LA SECCIÓN TRASERA DE LA SUPERFICIE INFERIOR;"- EL COMPARTIMIENTO TRASERO INCLUYE UNA SECCIÓN EXTERNA EN FORMA DE MARCO Y UNA SECCIÓN INTERNA EN FORMA DE MARCO; LA SECCIÓN EXTERNA EN FORMA DE MARCO RODEA LA SECCIÓN INTERNA EN FORMA DE MARCO, SE CONECTA A LOS GUARDAFANGOS TRASEROS Y FORMA UN ALA TRASERA SUSPENDIDA SOBRE LA SECCIÓN INTERNA EN FORMA DE MARCO; EN UNA VISTA POSTERIOR, LA SECCIÓN EXTERNA EN FORMA DE MARCO TIENE UNA FORMA MÁS O MENOS RECTANGULAR; LA SECCIÓN INTERNA EN FORMA DE MARCO SE PROYECTA HACIA ATRÁS CON EL FIN DE DELIMITAR UNA CAVIDAD CON UN ABERTURA QUE TIENE FORMA MÁS O MENOS RECTANGULAR EN UNA VISTA POSTERIOR; LA CAVIDAD ALOJA UNA REJILLA Y DOS PARES DE LUCES TRASERAS CIRCULARES;"- LA COMPUERTA TRASERA INCLUYE DOS SECCIONES LATERALES ASCENDENTES, SIMÉTRICA CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL, Y UNA ESTRUCTURA CENTRAL, LAS SECCIONES LATERALES ASCENDENTES ESTÁN COLOCADAS EN LADOS OPUESTOS DE LA ESTRUCTURA CENTRAL Y TIENE UNA ALTURA QUE ASCIENDE HACIA EL COMPARTIMIENTO DEL PASAJERO; LA ESTRUCTURA CENTRAL INCLUYE UNA PRIMERA, SEGUNDA Y TERCERA SECCIÓN, MÁS O MENOS PLANA Y ESCALONADA A LO LARGO DEL EJE LONGITUDINAL, EN ALTURAS QUE SE ELEVAN HACIA EL COMPARTIMIENTO DEL PASAJERO; LA COMPUERTA TRASERA ADEMÁS INCLUYE TRES PARES DE SALIDA DE AIRE, CADA SALIDA DE AIRE ESTÁ CUBIERTA POR LA CORRESPONDIENTE REJILLA, LAS SALIDAS DE AIRE DE CADA PAR ESTÁN SIMÉTRICAS CON RELACIÓN AL EJE LONGITUDINAL; ADEMÁS, CADA UNA DE LAS PRIMERA, SEGUNDA Y TERCERA SECCIONES DE LA COMPUERTA TRASERA TIENEN MÁS O MENOS LA FORMA, EN VISTA SUPERIOR, DEL CORRESPONDIENTE TRAPECIO ISÓSCELES, LA BASE LARGA DEL CUAL SE EXTIENDE TRASVERSALMENTE A FIN DE CONECTARSE A



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92306-01
 (22) Fecha de Solicitud : 23-JUL-18
 (71) Titular(es): FERRARI S. P. A., VIA EMILIA EST 1163, I-41100 MODENA, ITALIA., Italia
 (72) Inventor(es): FLAVIO MANZONI, (ITALIANA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 004681484 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE., 004682144 EUIPO-OFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación de Locarno
 12 08; 21 01
 (54) Titulo: AUTOMÓVIL/ AUTOMÓVIL DE JUGUETE



EL PRESENTE DISEÑO ESTÁ RELACIONADO A UN AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE, QUE TIENE UNA CARROCERÍA QUE COMPRENDE: "- UN COMPARTIMIENTO DELANTERO QUE INCLUYE UNA DEFENSA DELANTERA, DOS LUCES DELANTERAS, UN CAPÓ GUARDAFANGOS DELANTEROS; "- UN COMPARTIMIENTO DE PASAJERO DELIMITADO POR UN PARABRISAS, DOS PUERTAS LATERALES CON VENTANAS, DOS VENTANAS TRASERAS LATERALES, UNA VENTANA TRASERA Y UN TECHO; Y "- UN COMPARTIMIENTO TRASERO; QUE ESTÁ CERRADO MEDIANTE UNA COMPUERTA TRASERA QUE DELIMITA LA PARTE BAJA DE LA VENTANA TRASERA Y EL CUAL INCLUYE, DOS GUARDAFANGOS TRASEROS, DOS LUCES TRASERAS Y UNA DEFENSA TRASERA."EL DISEÑO SE CARACTERIZA PORQUE: "- EL CAPÓ TIENE UNA SECCIÓN CENTRAL ELEVADA DELIMITADA POR UN PERFIL BÁSICAMENTE DE TRAPECIO ISÓSCELES CON UN TAMAÑO MÁS PEQUEÑO DE BASE DE CARA Y ESPACIADO DE LA DEFENSA DELANTERA, UN LADO BASE MÁS LARGO DEFINIDO POR EL BORDE MÁS BAJO DEL PARABRISAS Y LADOS LATERALES INCLINADOS Y CURVOS, CUYA DISTANCIA SE SEPARA GRADUALMENTE AUMENTANDO HACIA EL PARABRISAS; EL LADO BASE MÁS PEQUEÑO Y LOS LADOS LATERALES TIENEN FORMAS LIGERAMENTE CONVEXAS Y ESTÁN UNIDOS MEDIANTE VÉRTICES REDONDEADOS; "- LA SECCIÓN CENTRAL ELEVADA DEL CAPÓ ESTÁ RODEADA, A LO LARGO DE LOS LATERALES Y EL LADO BASE MÁS PEQUEÑO, POR UNA SECCIÓN DE BANDA EMPOTRADA; "- EL CAPÓ PRESENTA, EN UNA POSICIÓN ADYACENTE A LA DEFENSA DELANTERA, UNA ABERTURA DE SALIDA SUPERIOR QUE SE ABRE DE UN DUCTO DE AIRE FRONTAL QUE SE EXTIENDE A LO LARGO DEL CAPÓ MISMO; "- LA ABERTURA FINAL SUPERIOR DEL RESPIRADERO FRONTAL ESTÁ DELIMITADA ENTRE EL LADO BASE MÁS PEQUEÑO DE LA SECCIÓN CENTRAL ELEVADA Y UN EXTREMO DE BANDA FRONTAL DEL CAPÓ MISMO UNIENDO SECCIONES DE LADOS LATERALES OPUESTAS DEL MISMO; "- EL RESPIRADERO FRONTAL PRESENTA UNA ABERTURA DE ENTRADA FORMADA EN UNA SECCIÓN CENTRAL BAJA DE LA DEFENSA DELANTERA Y TIENE UN PERFIL BÁSICAMENTE DE TRAPECIO ISÓSCELES CON UN LADO BASE MÁS PEQUEÑO COLOCADO EN UNA POSICIÓN MÁS ALTA QUE EL LADO BASE MÁS LARGO."- SOBRE LA COMPUERTA TRASERA, SE ENCUENTRA UN ALERÓN TRASERO QUE SALE A MANERA DE VOLADIZO



DE LA CARROCERÍA DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE Y PRESENTA DOS BRAZOS RAÍZ, UNIDOS A LA MISMA CARROCERÍA DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE EN LADOS OPUESTOS DE LA SECCIÓN FINAL MÁS BAJA DE LA VENTANA TRASERA, Y UNA LÁMINA TRANSVERSAL APOYADA POR LOS BRAZOS RAÍZ Y QUE TIENE EXTREMOS LATERALES CÓNICOS OPUESTOS Y UN BORDE EXTERNO COLOCADO EN UNA POSICIÓN SUPERIOR AL BORDE INTERIOR OPUESTO; Y "- LA PARTE TRASERA DE LA CARROCERÍA DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE SE ASEMEJA A UNA ESPECIE DE TRIMARÁN."EL DISEÑO ADEMÁS INCLUYE LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS SECUNDARIAS:"- CADA LUZ DELANTERA TIENE UNA CONFIGURACIÓN PARECIDA A UN SABLE"- CADA PUERTA LATERAL PRESENTA UN NICHOS TRIANGULAR QUE TIENE UN VÉRTICE EN LA ZONA INTERMEDIA DE LA PUERTA LATERAL Y DOS ABERTURAS LATERALES DE CADA VÉRTICE HACIA EL BORDE TRASERO DE LA PUERTA LATERAL MISMA; "- CADA NICHOS TRIANGULAR CONTINÚA EN PARTE DEL RESPECTIVO LADO LATERAL TRASERO DE LA CARROCERÍA DEL AUTOMÓVIL / AUTOMÓVIL DE JUGUETE; "- EL TECHO ES ATRAVESADO POR DOS LÍNEAS INTERMEDIAS PARALELAS QUE SE EXTIENDE LONGITUDINALMENTE; "- LAS LUCES TRASERAS TIENEN PERFILES CIRCULARES; Y "- LA VENTANA TRASERA SE ESTRECHA HACIA LA COMPUERTA TRASERA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92337-01

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

(71) Titular(es): THE GILLETTE COMPANY LLC,, ONE GILLETTE PARK, BOSTON, MASSACHUSETTS 02127,, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): RORY FREDERICK WELLINGTON MCGARRY (CANADIENSE), BRIAN PATRICK WATSON (ESTADOUNIDENSE), OLIVER FELIX GRABES (ALEMAN)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 29/638,762 Estados Unidos de América

(51) Clasificación de Locarno

28 03

(54) Título: MAQUINILLA DE AFEITAR



EL MODELO INDUSTRIAL DE MAQUINILLA DE AFEITAR, QUE SE PRESENTA ES NOVEDOSO Y SU CONNOTACIÓN ESTÉTICA LE CONFIERE UN CÁRACTER ORNAMENTAL. ESTE MODELO DE MAQUINILLA DE AFEITAR TIENE UNAS FORMACIONES DE NEDIA LUNA MODERNAS QUE SE MUETRAN EN LA PARTE POSTERIOR DE UN MANGO DE AFEITAR. LAS FORMACIONES COMPREDEN TRES BANDAS ADYACENTES QUE ESTÁN CURVADAS SOBRE LA PARTE POSTERIOR DEL MANGO. CUANDO SE VE DESDE UN LADO, EL BORDE DELANTERO DE CADA BANDA DEFINE UN BORDE."A FIN DE QUE EL PRESENTE MODELO PUEDA SER FÁCILMENTE IDENTIFICADO, A CONTINUACIÓN, SE LO DESCRIBIRÁ MÁS DETALLADAMENTE HACIENDO REFERNCIA A LAS FIGURAS ILUSTRATIVAS ACOMPAÑADAS,""DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS"FIGURA 1.1 ES UNA PERSPECTIVA FRONTAL DE UN MODELO INDUSTRIAL DE UNA MAQUINILLA DE AFEITAR DEL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL; "FIGURA 1.2 ES UNA VISTA EN ALZADO FRONTAL DEL MISMO;"FIGURA 1.3 ES UNA VISTA EN ALZADO POSTERIOR DE LA MISMA;"FIGURA 1.4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA MISMA;"FIGURA 1.5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE LA MISMA;"FIGURA 1.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA MISMA;"FIGURA 1.7 ES UNA VISTA INFERIOR DE LA MISMA; Y"FIGURA 1.8 ES UNA VISTA POSTERIOR EN PERSPECTIVA 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?: 92369-01

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

(71) Titular(es): VISTA OUTDOOR OPERATIONS LLC, 262 NORTH UNIVERSITY DRIVE, FARMINGTON, UT 84025, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LANCE, TROY E (ESTADOUNIDENSE), YARBROUGH LIAM (ESTADOUNIDENSE), KINCAID, ROBERT (ESTADOUNIDENSE), SMITH, PAUL N (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL, CHRISTOPHER J. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 15/077,583 Estados Unidos de América, 62/355,115 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F41/A 27/08; F41/A 35/00; F41/C 27/00; F41/C 33/02; F41/C 33/04

(54) Título: FUNDA DE PISTOLA

(57) Resumen

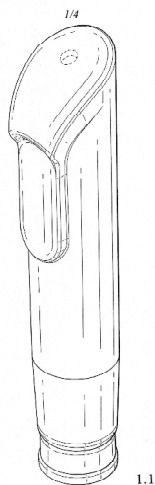
UN SISTEMA DE PISTOLERA QUE COMPRENDE UNA PISTOLERA Y UN ACCESORIO CONFIGURADO PARA FIJARSE A UN RIEL DE MONTAJE DE UNA PISTOLA. LA PISTOLERA TIENE UN CUERPO DE PISTOLERA CON UN PAR DE PORCIONES DE PARED LATERAL OPUESTAS QUE DEFINEN UNA CAVIDAD. UN MECANISMO DE RETENCIÓN DEL SISTEMA TIENE UNA PORCIÓN DE BLOQUEO MOVIBLE ENTRE UNA POSICIÓN DE BLOQUEO Y UNA POSICIÓN NO DE BLOQUEO. EL MIEMBRO DE BLOQUEO INHIBE AL MENOS LA REMOCIÓN DE LA PISTOLA Y ACCESORIO SI LA PISTOLA Y EL ACCESORIO SE EMPUJAN HACIA ATRÁS DE QUE SE DEPRIMA UNA PORCIÓN RECEPTORA DE PULGAR. LA PORCIÓN DE BLOQUEO ESTÁ EN UN MIEMBRO DE MUELLE QUE SE DESVIA POR UN MIEMBRO DESLIZANTE ALARGADO QUE SE EXTIENDE DE FORMA EXTERIOR QUE TIENE UNA SUPERFICIE DE LEVA QUE DESVIA DE FORMA SELECTIVA EL MIEMBRO DE MUELLE DE LA POSICIÓN DE BLOQUEO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92376-01
 (22) Fecha de Solicitud : 21-SEP-18
 (71) Titular(es): THE GILLETTE COMPANY LLC,, ONE GILLETTE PARK, BOSTON, MASSACHUSETTS 02127,, Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): KRISTOPHER WILLIAM SCHULZ, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

 (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Título: BOTELLA



EL MODELO INDUSTRIAL DE BOTELLA, QUE SE PRESENTA ES NOVEDOSO Y SU CONNOTACIÓN ESTÉTICA LE CONFIERE UN CARÁCTER ORNAMENTAL PARA UN PRODUCTO DE CONSUMO DEL CUAL EL SIGUIENTE ES UNA ESPECIFICACIÓN. EL DISEÑO ESTÁ DIRIGIDO A UNA BOTELLA LA CUAL TIENE UNA FORMA REDONDEADA ALARGADA Y EN LA PARTE SUPERIOR SE COLOCA EN SU TAPA Y QUE TIENE UN EMPUJE INFERIOR DISPENSADOR EN LA PARTE FRONTAL. "LA PARTE SUPERIOR TIENE UNA FORMA SEMI REDONDEADA QUE VA ADELGAZÁNDOSE Y TERMINA EN UNA SEMI LENGÜETA. EN LA PARTE SUPERIOR DE LA TAPA TIENE UN ORIFICIO. "LA BOTELLA ES ALARGADA QUE TERMINA EN UNA BASE QUE TIENE FORMA DE UN ANILLO GRUESO REDONDO Y LUEGO ESTE DESCANSA EN OTRO QUE ES MÁS DELGADA QUE EL ANTERIOR, ADEMÁS LA PARTE INFERIOR DE LA BOTELLA ES REDONDA." "DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS:" "FIGURA 1.1. ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DE UNA BOTELLA QUE MUESTRA MI NUEVO DISEÑO;" "FIGURA 1.2 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA MISMA;" "FIGURA 1.3 ES UNA VISTA POSTERIOR DE LA MISMA;" "FIGURA 1.4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA MISMA;" "FIGURA 1.5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE LA MISMA;" "FIGURA 1.6 ES UNA VISTA INFERIOR DE LA MISMA;" "FIGURA 1.7 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA MISMA;" "DESCRIPCIÓN DE LAS FIGURAS" "FIGURA



1.1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA DE UNA BOTELLA QUE MUESTRA MI NUEVO DISEÑO;"FIGURA 1.2 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA MISMA;"FIGURA 1.3 ES UNA VISTA POSTERIOR DE LA MISMA;"FIGURA 1.4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA MISMA;"FIGURA 1.5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE LA MISMA;"FIGURA 1.6 ES UNA VISTA INFERIOR DE LA MISMA;"FIGURA 1.7 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA MISMA;



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92378-01

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

(71) Titular(es): THE GILLETTE COMPANY LLC,, ONE GILLETTE PARK, BOSTON, MASSACHUSETTS 02127,, Estados Unidos de América

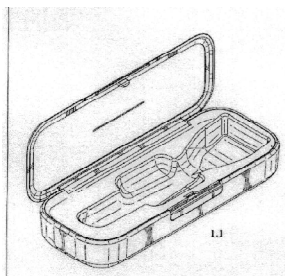
(72) Inventor(es): PHILIPP GOEDER (ALEMANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(51) Clasificación de Locarno

03 01

(54) Título: ESTUCHE PARA MAQUINILLA DE AFEITAR



EL MODELO INDUSTRIAL DE ESTUCHE PARA MAQUINILLA DE AFEITAR, QUE SE PRESENTA ES NOVEDOSO Y SU CONNOTACIÓN ESTÉTICA LE CONFIERE UN CARÁCTER ORNAMENTAL. EL MODELO INDUSTRIAL EN SU INTERIOR DEL ESTUCHE TIENE LA FORMA DE LA MAQUINILLA DE AFEITAR. EL ESTUCHE TIENE UNA FORMA RECTANGULAR CON ESQUINAS SEMI REDONDEADAS. "A FIN DE QUE EL PRESENTE MODELO PUEDA SER FÁCILMENTE IDENTIFICADO, A CONTINUACIÓN, SE LO DESCRIBIRÁ MÁS DETALLADAMENTE HACIENDO REFERENCIA A LAS FIGURAS ILUSTRATIVAS." "DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS" FIGURA 1 ES UNA PRIMERA VISTA EN PERSPECTIVA DE UN ESTUCHE PARA MAQUINILLA DE AFEITAR QUE MUESTRA MI NUEVO DISEÑO; FIGURA 2 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA MISMA; FIGURA 3 ES UNA VISTA POSTERIOR DE LA MISMA; FIGURA 4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA MISMA; FIGURA 5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE LA MISMA; FIGURA 6 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA MISMA; FIGURA 7 ES UNA VISTA DESDE ABAJO DEL MISMO; FIGURA 8 ES UNA SEGUNDA VISTA EN PERSPECTIVA DEL MISMO; FIGURA 8 VISTA EN PERSPECTIVA QUE SE MUESTRA EL ESTUCHE PARA MAQUINILLA DE AFEITAR CERRADA.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 92380-01
(22) Fecha de Solicitud : 24-SEP-18
(71) Titular(es): ECOLOGICAL WORLD FOR LIFE S.A.S., AVENIDA 1 No. 14-63, OFICINA 103, BARRIO LA PLAYA, 00 CÚCUTA, COLOMBIA, Colombia
(72) Inventor(es): ALMARZA CASTILLO, JORGE LUIS (VENEZOLANO), CUADROS ANDRADE, JHOSMER ANDERSON (VENEZOLANO), ZHOU, CHUCHENG (VENEZOLANO), LARRAZABAL MOGOLLÓN, ERNESTO ENRIQUE (VENEZOLANO)
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
(30) Numero(s) prioridad: 16072111 Colombia
(51) Clasificación Internacional de Patentes
B01/D 53/56; B01/D 53/62; F24/F 3/16
(54) Título: SISTEMA MECÁNICO DE CAPTURA Y TRANSFORMACIÓN DE GASES CONTAMINANTES Y MÉTODO DE PURIFICACIÓN DE AIRE
(57) Resumen



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92385-01

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

(71) Titular(es): THE GILLETTE COMPANY LLC,, ONE GILLETTE PARK, BOSTON, MASSACHUSETTS 02127,, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): BRIAN PATRICK WATSON (ESTADOUNIDENSE), CHRISTOPHER RAMM (ESTADOSUNIDENSE), PHILIPP GOEDER, (ALEMANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(51) Clasificación de Locarno

28 03

(54) Título: MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR



EL MODELO INDUSTRIAL DE MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR, QUE SE PRESENTA ES NOVEDOSO Y SU CONNOTACIÓN ESTÉTICA LE CONFIERE UN CARÁCTER ORNAMENTAL. EL DISEÑO SE DIRIGE A UN MANGO DE MAQUINILLA DE AFEITAR EL CUAL TIENE CARACTERÍSTICAS ESPECIALES EN LA FORMA DEL ASA, Y EN LA PARTE DE CONEXIÓN REDONDA EN LA PARTE SUPERIOR HACIA LOS CONECTORES PARA LAS CUCHILLAS, TIENE LAS MEDIALUNAS EN LOS LADOS DEL ASA Y EN LA PARTE INFERIOR REDONDA (DONDE SE PUEDE INSERTAR UNA BOTELLA). A FIN DE QUE EL PRESENTE MODELO PUEDA SER FÁCILMENTE IDENTIFICADO, A CONTINUACIÓN, SE LO DESCRIBIRÁ MÁS DETALLADAMENTE HACIENDO REFERENCIA A LAS FIGURAS ILUSTRATIVAS. "DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS" FIGURA 2.1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DE UN MODELO INDUSTRIAL DE UN MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR DEL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL; "FIGURA 2.2 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA MISMA;" FIGURA 2.3 ES UNA VISTA POSTERIOR DE LA MISMA;" FIGURA 2.4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA MISMA;" FIGURA 2.5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE LA MISMA;" FIGURA 2.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA MISMA;" FIGURA 2.7 ES UNA VISTA INFERIOR DE LA MISMA; "FIGURA 2.8 ES UNA VISTA POSTERIOR EN PERSPECTIVA DEL MISMO;



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92386-01

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

(71) Titular(es): THE GILLETTE COMPANY LLC,, ONE GILLETTE PARK, BOSTON, MASSACHUSETTS 02127,, Estados Unidos de América

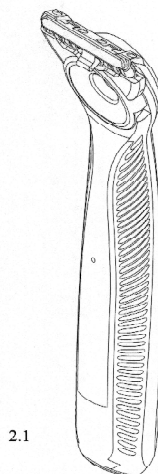
(72) Inventor(es): BRIAN PATRICK WATSON (ESTADOUNIDENSE), PHILIPP GOEDER (ALEMANA), CRISTOPHER RAMM, (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(51) Clasificación de Locarno

28 03

(54) Título: MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR



2.1

EL MODELO INDUSTRIAL DE MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR, QUE SE PRESENTA ES NOVEDOSO Y SU CONNOTACIÓN ESTÉTICA LE CONFIERE UN CARÁCTER ORNAMENTAL. EL DISEÑO SE DIRIGE A UN MANGO DE MAQUINILLA DE AFEITAR DE QUE LA PARTE DE CONEXIÓN REDONDA EN LA PARTE SUPERIOR HACIA LOS CONECTORES PARA LAS CUCHILLAS, EN AMBOS EN LOS LADOS DEL MANGO TIENE UNA FORMA DE MEDIALUNA Y LA PARTE INFERIOR TIENE FORMA REDONDA (DONDE UNA BOTELLA SE PUEDE INSERTAR). "DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS" FIGURA 2.1 ES UNA VISTA EN EN PERSPECTIVA FRONTAL DE UN MODELO INDUSTRIAL DE UN MANGO PARA UNA MAQUINILLA DE AFEITAR DEL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL; "FIGURA 2.2 ES UNA VISTA FRONTAL DE LA MISMA;" FIGURA 2.3 ES UNA VISTA POSTERIOR DE LA MISMA;" FIGURA 2.4 ES UNA VISTA LATERAL DERECHA DE LA MISMA;" FIGURA 2.5 ES UNA VISTA LATERAL IZQUIERDA DE LA MISMA;" FIGURA 2.6 ES UNA VISTA SUPERIOR DE LA MISMA;" FIGURA 2.7 ES UNA VISTA INFERIOR DE LA MISMA;" FIGURA 2.8 ES UNA VISTA POSTERIOR EN PERSPECTIVA 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?: 92388-01

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

(71) Titular(es): ICHOR MEDICAL SYSTEMS, INC., 6310 NANCY RIDGE DRIVE, N° 107, SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): HANNAMAN, ANDREW W. (ESTADOUNIDENSE), BERNARD, ROBERT M. (ESTADOUNIDENSE), MORSE, STEPHEN A. (ESTADOUNIDENSE), RUCK, OLIVER (ESTADOUNIDENSE), HARTMAN, ADAM (ESTADOUNIDENSE), COX, THOMAS DAVID (ESTADOUNIDENSE)

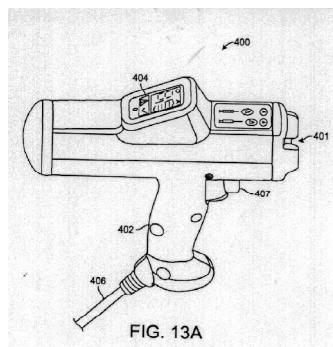
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/314,286 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/N 1/08; A61/N 1/32; A61/N 1/30

(54) Título: MÉTODO Y APARATO PARA SUMINISTRO DE AGENTES TERAPÉUTICOS



(57) Resumen

MÉTODOS Y APARATOS PARA EL SUMINISTRO REPRODUCIBLE, CONSISTENTE Y EFICAZ DE UN AGENTE TERAPÉUTICO A UN SUJETO. LA PRESENTE DIVULGACIÓN COMPRENDE UN APARATO PARA LA ADMINISTRACIÓN CONTROLADA DEL AGENTE TERAPÉUTICO A TRAVÉS DE UN ORIFICIO AL SUJETO, UNA PLURALIDAD DE ELECTRODOS DE PENETRACIÓN DISPUESTOS CON UNA RELACIÓN ESPACIAL PREDETERMINADA RELACIONADA CON EL ORIFICIO, Y UN GENERADOR DE SEÑAL ELÉCTRICA CONECTADO OPERATIVAMENTE A LOS ELECTRODOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92408-01

(22) Fecha de Solicitud : 11-OCT-18

(71) Titular(es): SANOFI, 54 RUE LA BOÉTIE, 75008 PARIS, FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): RAO, ERCOLE (ALEMANA), NABEL, GARY, J. (ESTADOUNIDENSE), WEI, RONNIE (ESTADOUNIDENSE), BENINGA, JOCHEN (ALEMAN), BEIL, CHRISTIAN (ALEMAN), WU, LAN (ESTADOUNIDENSE), SEUNG, EDWARD (ESTADOUNIDENSE), LEUSCHNER, WULF DIRK (ALEMANA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/322,036 Estados Unidos de América, 62/331,191 Estados Unidos de América, 62/412,187 Estados Unidos de América, EP17305298.6 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/08

(54) Título: PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES

(57) Resumen

LA DESCRIPCIÓN PROPORCIONA PROTEÍNAS DE UNIÓN TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES QUE COMPRENDEN CUATRO CADENAS POLIPÉPTIDAS QUE FORMAN TRES SITIOS DE UNIÓN A ANTÍGENO QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A UNA O VARIAS PROTEÍNAS DIANA, EN DONDE UN PRIMER PAR DE POLIPÉPTIDOS QUE FORMAN LA PROTEÍNA DE UNIÓN POSEE DOMINIOS VARIABLES DUALES QUE TIENEN UNA ORIENTACIÓN CRUZADA Y EN DONDE UN SEGUNDO PAR DE POLIPÉPTIDOS QUE FORMAN LA PROTEÍNA DE UNIÓN POSEE UN DOMINIO VARIABLE SIMPLE. LA DESCRIPCIÓN TAMBIÉN PROPORCIONA MÉTODOS PARA PREPARAR PROTEÍNAS DE UNIÓN TRIESPECÍFICAS Y/O TRIVALENTES Y USOS DE TALES PROTEÍNAS DE UNIÓN.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92409-01

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

(71) Titular(es): PEPTCELL LIMITED, 100 FETTER LANE LONDON GREATER, EC4A 1BN, LONDON, Reino Unido de Gran Bretaña

(72) Inventor(es): OLGA MATEO PLEGUEZUELOS (INGLESA), WILSON CAPARROS WANDERLEY (INGLESA), GREGORY ALAN STOLOFF (INGLESA)

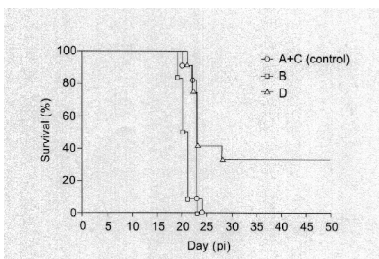
(74) Apoderado: IPS LEGAL

(30) Numero(s) prioridad: 62/322,770 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/005; C07/K 14/44

(54) Título: ANTICUERPOS, COMPOSICIONES Y ANTÍGENOS DE CHAGA, MÉTODOS Y USOS DE LOS MISMO



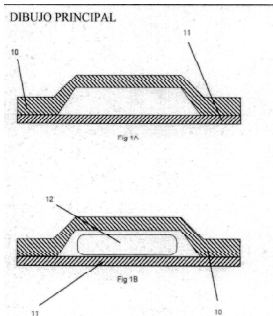
(57) Resumen

LA PRESENTE DESCRIPCIÓN DESCRIBE ANTÍGENOS DE TRIPANOSOMA, COMPOSICIONES INMUNOGÉNICAS Y MEDICAMENTOS QUE COMPREDEN TALES ANTÍGENOS DE TRIPANOSOMA, A MÉTODOS Y APLICACIONES PARA TALES ANTÍGENOS DE TRIPANOSOMA Y A COMPOSICIONES INMUNOGÉNICAS PARA TRATAR UNA ENFERMEDAD BASADA EN TRIPANOSOMA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92414-01
 (22) Fecha de Solicitud : 22-OCT-18
 (71) Titular(es): ASTRAZENECA AB, SE-151 85 SÖDERTÄLJE, SUECIA., Suecia
 (72) Inventor(es): AL HUSBAN, FARHAN ABDEL KARIM MOHAMMAD (BRITÁNICA), GLAD, LARS HÅKAN CHRISTER (SUECA), HALLSTEIN, JENNY MALIN CHRISTINA (SUECA), MOIR, ANDREA JANE (BRITÁNICA), THOMPSON, MICHAEL PETER (BRITÁNICA)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 62/325,584 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 9/20; A61/K 31/519; A61/J 1/03; B65/D 75/36; A61/P 9/10
 (54) Título: COMPRIMIDOS DE DISGREGACIÓN ORAL



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A FORMAS FARMACÉUTICAS ORALES DE DISGREGACIÓN RÁPIDA, MÁS PARTICULARMENTE A COMPRIMIDOS DE DISGREGACIÓN RÁPIDA QUE CONTIENEN (1S, 2S, 3R, 5S) -3- [7- { [(1R, 2S) -2- (3,4- DIFLUOROFENIL) CICLOPROPIL] AMINO} -5- (PROPILTIO) -3H- [1,2,3] - TRIAZOLO [4,5-D] PIRIMIDIN -3- IL] -5- (2- HIDROXIETOXI) CICLOPENTANO- 1,2-DIOL Y UN EXCIPIENTE DISGREGANTE. TAMBIÉN SE DAN A CONOCER ENVASES DE TIPO BLISTER ADECUADOS PARA SU USO CON LA FORMA FARMACÉUTICA ORAL DE DISGREGACIÓN RÁPIDA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92416-01

(22) Fecha de Solicitud : 23-OCT-18

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

(72) Inventor(es): BUCHMÜLLER ANJA (ALEMANA), LUSTIG KLEMENS (ALEMANA), WASNAIRE PIERRE (BELGA), FÜRSTNER CHANTAL (SUIZA), COLLIN KRÖPELIN MARIE PIERRE (FRANCESA), KOLKHOF PETER (ALEMANA), NEUBAUER THOMAS (ALEMANA), POOK ELISABETH (ALEMANA), WITTWER MATTHIAS BEAT (SUIZA), TINEL HANNA (POLACA), DRÖBNER KAROLINE (ALEMANA), MONDRITZKI THOMAS (ALEMANA), SCHIRMER HEIKO (ALEMANA), KRETSCHMER AXEL (ALEMANA), SCHMECK CARSTEN (ALEMANA), CERNECKA HANA (ESLOVACA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 16168165.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; A61/K 31/4439; A61/P 9/00

(54) Título: DERIVADOS DE PIRIDINIL TRIAZOL SUSTITUIDOS CON AMIDA Y USOS DE ESTOS

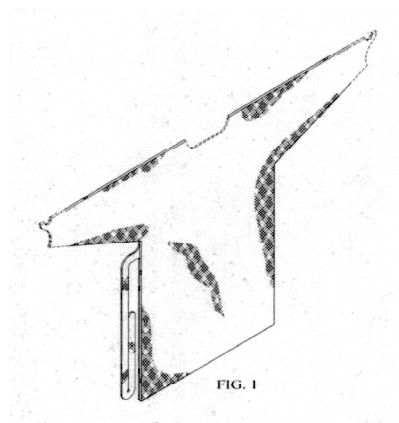
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A DERIVADOS DE 5-(CARBOXAMIDA)-1-PIRIDINIL-1,2,4-TRIAZOL NOVEDOSOS, A PROCESOS PARA LA PREPARACION DE TALES COMPUESTOS, A COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE CONTIENEN TALES COMPUESTOS, Y AL USO DE TALES COMPUESTOS O COMPOSICIONES PARA EL TRATAMIENTO Y/O PREVENCION DE ENFERMEDADES, EN PARTICULAR PARA EL TRATAMIENTO Y/O PREVENCION DE ENFERMEDADES RENALES Y CARDIOVASCULARES.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92437-01
 (22) Fecha de Solicitud : 13-NOV-18
 (71) Titular(es): ALLEGIANCE CORPORATION, 700 CARDINAL PLACE, DUBLIN, OH 43017, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA. US, Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): EUTENEUER ERIC DALE (ESTADOUNIDENSE), PALOMO JOSEPH ANGELO (ESTADOUNIDENSE), QUINONEZ ARMANDO (ESTADOUNIDENSE), COX STEPHEN JAMES (ESTADOUNIDENSE), CUSHMAN KYLE AEANES (ESTADOUNIDENSE), REYES ROGELIO (ESTADOUNIDENSE), WANG LIANHONG (SINGAPURENSE)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 29/647539 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación de Locarno
 02 02
 (54) Título: BATA MÉDICA



EL PRESENTE DISEÑO INDUSTRIAL CUYO REGISTRO SE SOLICITA SE REFIERE A UNA BATA MÉDICA, QUE ESTÁ CONSTITUIDA POR UNA CAPA VERTICAL DE SILUETA FRONTAL RECTANGULAR VERTICAL, CUYOS COSTADOS SUPERIORES PRESENTAN DOS PROLONGACIONES SIMÉTRICAS DE SILUETA RECTANGULAR APAISADA Y LADO INFERIOR OBLICUO, ÉSTE ÚLTIMO INCLINADO HACIA EL COSTADO EXTERNO, ADEMÁS, LA CARA POSTERIOR PRESENTA EN LA PARTE INFERIOR, DOS CAPAS VERTICALES ADOSADAS DE SILUETA RECTANGULAR VERTICAL, DE LAS CUALES, LA CAPA DEL COSTADO DERECHO, ADEMÁS DE PRESENTAR MAYOR ANCHO, PRESENTA SU VÉRTICE SUPERIOR IZQUIERDO BISELADO Y DOS PROLONGACIONES LATERALES EN FORMA DE ÁNGULO RECTO DE VÉRTICE REDONDEADO." "LAS RELACIONES DE PROPORCIONALIDAD ENTRE LAS PARTES DEL DISEÑO QUE SE DETALLAN A CONTINUACIÓN, TOMARÁN COMO REFERENCIA LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:" "A REPRESENTA EN ELEVACIÓN FRONTAL, EL LARGO MAYOR DE LA BATA MÉDICA." "B REPRESENTA EN ELEVACIÓN FRONTAL, LA ALTURA MAYOR DE LA BATA MÉDICA." "C REPRESENTA EN PERFIL, EL ESPESOR MAYOR DE LA BATA MÉDICA." "D REPRESENTA EN ELEVACIÓN FRONTAL, EL ANCHO INFERIOR DE LA CAPA FRONTAL." "E REPRESENTA EN ELEVACIÓN FRONTAL, LA ALTURA MAYOR DE LAS PROLONGACIONES SIMÉTRICAS SUPERIORES DE LA CAPA FRONTAL." "F REPRESENTA EN ELEVACIÓN POSTERIOR, LA ALTURA DE LAS CAPAS ADOSADAS." "G REPRESENTA EN ELEVACIÓN POSTERIOR, EL ANCHO DE LA CAPA ADOSADA DEL COSTADO IZQUIERDO." "H



REPRESENTA EN ELEVACIÓN POSTERIOR, EL ANCHO MAYOR DE LA CAPA ADOSADA DEL COSTADO DERECHO, INCLUIDAS LAS PROLONGACIONES LATERALES." "A : B = 1 : 0.71 "A : C = 1 : 0.01 "A : D = 1 : 0.46" A : E = 1 : 0.22" A : F = 1 : 0.49" A : G = 1 : 0.23" A : H = 1 : 0.47" "LA FIGURA 1 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 2 ES LA VISTA EN ELEVACIÓN FRONTAL DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 3 ES LA VISTA EN ELEVACIÓN POSTERIOR DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 4 ES LA VISTA EN PERFIL DERECHO DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 5 ES LA VISTA EN PERFIL IZQUIERDO DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 6 ES LA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 7 ES LA VISTA EN PLANTA INFERIOR DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 8 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA POSTERIOR DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 9 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA FRONTAL DE UNA VARIANTE DE LA BATA MÉDICA." "LA FIGURA 10 ES LA VISTA EN ELEVACIÓN FRONTAL DE LA VARIANTE ANTERIOR." "LA FIGURA 11 ES LA VISTA EN ELEVACIÓN POSTERIOR DE LA VARIANTE ANTERIOR." "LA FIGURA 12 ES LA VISTA EN PERFIL DERECHO DE LA VARIANTE ANTERIOR." "LA FIGURA 13 ES LA VISTA EN PERFIL IZQUIERDO DE LA VARIANTE ANTERIOR." "LA FIGURA 14 ES LA VISTA EN PLANTA SUPERIOR DE LA VARIANTE ANTERIOR." "LA FIGURA 15 ES LA VISTA EN PLANTA INFERIOR DE LA VARIANTE ANTERIOR." "LA FIGURA 16 ES UNA VISTA EN PERSPECTIVA POSTERIOR DE LA VARIANTE ANTERIOR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92439-01

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

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

(72) Inventor(es): MCTIGUE, MICHELE ANN (ESTADOUNIDENSE), MCALPINE, INDRAWAN JAMES (ESTADOUNIDENSE), TATLOCK, JOHN HOWARD (ESTADOUNIDENSE), WYTHES, MARTIN JAMES (ESTADOUNIDENSE), KUMPF, ROBERT ARNOLD, (ESTADOUNIDENSE), RUI, EUGENE YUANJIN, (ESTADOUNIDENSE), TRAN-DUBE, MICHELLE BICH, (ESTADOUNIDENSE), PATMAN, RYAN (ESTADOUNIDENSE)

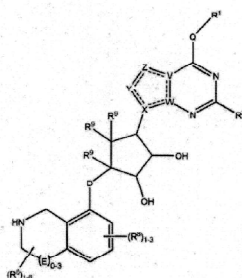
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/346,226 Estados Unidos de América, 62/376,856 Estados Unidos de América, 62/431,714 Estados Unidos de América, 62/506,076 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 239/42; A61/P 35/00; C07/D 239/84; C07/D 251/18; C07/D 487/04; C07/D 491/048; C07/D 519/00; A61/K 31/519; A61/K 31/505; A61/K 31/53

(54) Titulo: DERIVADOS DE CARBONUCLEÓSIDOS SUSTITUIDOS ÚTILES COMO AGENTES ANTINEOPLÁSICOS



(57) Resumen

LOS COMPUESTOS DE LA FÓRMULA GENERAL: PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE ESTOS COMPUESTOS, COMPOSICIONES QUE CONTIENEN ESTOS COMPUESTOS Y LOS USOS DE ESTOS COMPUESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92452-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-NOV-18

(71) Titular(es): ZUME INC., 250 POLARIS AVENUE, MOUNTAIN VIEW, CALIFORNIA 94043, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GARDEN ALEXANDER JOHN (ESTADOUNIDENSE), GOLDBERG JOSHUA GOULED (ESTADOUNIDENSE), COLLINS JULIA ELIZABETH (ESTADOUNIDENSE), DAROLFI VICTOR CHARLES (ESTADOUNIDENSE), WILLIAMS RUSSELL KENNEDY (ESTADOUNIDENSE), ALMENDARES ANDREW DAVID (ESTADOUNIDENSE), VARMA ANKITA A (ESTADOUNIDENSE)

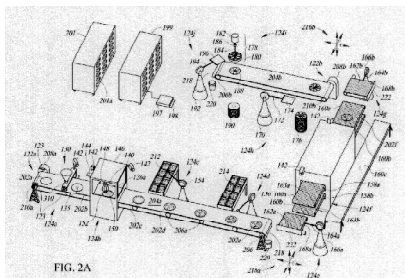
(74) Apoderado: G. PORRAS & ASOCIADOS

(30) Numero(s) prioridad: 62/320,282 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A21/C 14/00; A21/C 9/04; A21/B 7/00; G06/Q 50/04; G06/Q 30/06

(54) Titulo: ENSAMBLAJE ROBÓTICO DE ALIMENTOS POR PEDIDO Y SISTEMAS DISPOSITIVO Y MÉTODOS RELACIONADOS



(57) Resumen

UNA LÍNEA DE ENSAMBLAJE ROBÓTICO DE ALIMENTOS POR PEDIDO PUEDE INCLUIR UNO O MÁS TRANSPORTADORES Y UNO O MÁS ROBOTS, OPERABLES PARA ENSAMBLAR ARTÍCULOS ALIMENTICIOS EN RESPUESTA A PEDIDOS RECIBIDOS DE ARTÍCULOS ALIMENTICIOS, Y UNO O MÁS HORNOS OPERABLES PARA, POR EJEMPLO, COCINAR PARCIALMENTE ARTÍCULOS ALIMENTICIOS ENSAMBLADOS. LA LÍNEA DE ENSAMBLAJE ROBÓTICO DE ALIMENTOS POR PEDIDO PUEDE EMPAQUETAR OPCIONALMENTE LOS ARTÍCULOS ALIMENTICIOS ENSAMBLADOS Y PARCIALMENTE COCIDOS EN EL EMPAQUE, Y OPCIONALMENTE CARGAR LOS ARTÍCULOS ALIMENTICIOS EMPAQUETADOS PARCIALMENTE COCIDOS EN UNIDADES DE COCCIÓN PORTÁTILES (POR EJEMPLO, HORNOS) QUE SE CARGAN OPCIONALMENTE EN REJILLAS QUE, A SU VEZ, OPCIONALMENTE CARGADOS EN VEHÍCULOS DE ENTREGA, DONDE LOS ARTÍCULOS ALIMENTICIOS SE COCINAN INDIVIDUALMENTE BAJO CONDICIONES CONTROLADAS MIENTRAS SE ENRUTAN A LOS DESTINOS DEL CONSUMIDOR, TAL COMO LA COCCIÓN DE CADA ARTÍCULO ALIMENTICIO SE COMPLETA JUSTO ANTES DE LLEGAR A LA UBICACIÓN DE DESTINO DEL CONSUMIDOR. UNA COLA DE CUMPLIMIENTO DINÁMICO PARA EL CONTROL DEL ENSAMBLAJE SE MANTIENE AL MENOS EN PARTE EN EL TIEMPO DE TRÁNSITO ESTIMADO PARA LOS PEDIDOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92454-01

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

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

(72) Inventor(es): MCPERSON, MICHAEL J. (ESTADOUNIDENSE), HOBSON, ADRIÁN, D. (ESTADOUNIDENSE), HAYES, MARTIN E. (ESTADOUNIDENSE), MARVIN, CHRISTOPHER C. (ESTADOUNIDENSE), SCHMIDT, DIANA (ESTADOUNIDENSE), WAEGELL, WENDY (ESTADOUNIDENSE), GOESS, CHRISTIAN (ESTADOUNIDENSE), OH, JASON Z. (ESTADOUNIDENSE), HERNANDEZ JR., AXEL (ESTADOUNIDENSE), RANDOLPH, JOHN T. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 62/344,948 Estados Unidos de América, 62/371,134 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/J 71/00; C07/K 16/24; A61/K 47/68; A61/K 31/58; A61/P 37/00

(54) Título: AGONISTA DEL RECEPTOR DE GLUCOCORTICOIDES EINMUNOCONJUGADOS DEL MISMO

(57) Resumen

EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE PROPORCIONAN INMUNOCONJUGADOS DEL AGONISTA DEL RECEPTOR DE GLUCOCORTICOIDES, AGONISTAS DEL RECEPTOR DE GLUCOCORTICOIDES, Y MÉTODOS DE USO DE LOS MISMOS, POR EJEMPLO, PARA TRATAR ENFERMEDADES AUTOINMUNES O INFLAMATORIAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92479-01

(22) Fecha de Solicitud : 18-DIC-18

(71) Titular(es): CELLTRION INC., 23, ACADEMY-RO YEONSU-GU INCHEON 22014, COREA DEL SUR, Corea del Sur

(72) Inventor(es): JOON WON LEE (SURCOREANO), WON YONG HAN (SURCOREANA), SU JUNG KIM (SURCOREANA), JUN SEOK OH (SURCOREANA), SO YOUNG KIM (SURCOREANA), SU HYEON HONG (SURCOREANA), YEON KYEONG SHIN (SURCOREANA)

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

(30) Numero(s) prioridad: 10-2016-0083039 Corea del Sur

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/08; A61/K 39/00; A61/K 39/395; A61/K 47/10; A61/K 47/14; A61/K 47/26; A61/K 9/00

(54) Título: FORMULACIÓN FARMACÉUTICA LÍQUIDA ESTABLE

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UNA FORMULACION FARMACEUTICA LIQUIDA ESTABLE QUE CONTIENE: UN ANTICUERPO O SU FRAGMENTO DE UNION A ANTIGENO; UN TENSIOACTIVO; UN AZUCAR O SU DERIVADO; Y UN TAMPON. LA FORMULACION FARMACEUTICA LIQUIDA ESTABLE DE ACUERDO CON LA PRESENTE INVENCION TIENE BAJA VISCOSIDAD A LA VEZ QUE CONTIENE UN CONTENIDO ELEVADO DEL ANTICUERPO, TIENE UNA ESTABILIDAD DURANTE EL ALMACENAMIENTO A LARGO PLAZO EXCELENTE BASÁNDOSE EN LA ESTABILIDAD EXCELENTE EN CONDICIONES ACELERADAS Y CONDICIONES SEVERAS, Y SE PUEDE ADMINISTRAR POR VÍA SUBCUTÁNEA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92486-01

(22) Fecha de Solicitud : 19-DIC-18

(71) Titular(es): ILLUMINA, SINGAPORE PTE. LTD, 29 WOODLANDS INDUSTRIAL PARK E1, NORTH TECH LOBBY 3, #02-13/18 SINGAPORE 757715, SINGAPUR., Singapur

ILLUMINA, INC., 5200 ILLUMINA WAY SAN DIEGO, CALIFORNIA 92122, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): LEMOINE, RICHARD L (ESTADOUNIDENSE), OSMUS, JAMES (ESTADOUNIDENSE), LIN, SZ-CHIN STEVEN (ESTADOUNIDENSE), ANG, BENG KEONG (SINGAPORENSE)

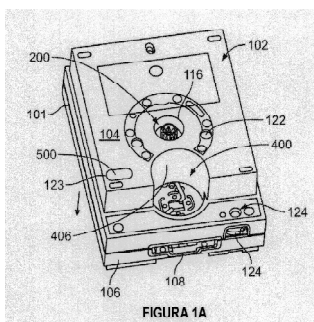
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(30) Numero(s) prioridad: 2017959 Países Bajos, 62/408,631 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G01/N 33/48; B01/L 3/00; G01/N 35/00; C12/M 3/00

(54) Título: CONJUNTO DE CARTUCHO



(57) Resumen

UN CONJUNTO DE CARTUCHO QUE COMPRENDE UNA CARCASA, QUE INCLUYE UNA CÁMARA DE CÉLULA DE FLUJO PARA RECIBIR UNA CÉLULA DE FLUJO, Y UNA PLACA DE POCILLOS QUE TIENE POCILLOS DE LÍQUIDOS PARA RECIBIR LAS CANTIDADES DESEADAS DE LÍQUIDOS. LA PLACA DE POCILLOS INCLUYE UNA ESTACIÓN DE VÁLVULA, UNA ESTACIÓN DE BOMBEO Y UNA ESTACIÓN DE ANÁLISIS DE FLUIDOS, Y CANALES ASOCIADOS CON LA MISMA. UN CONJUNTO DE BOMBA PARA GESTIONAR EL FLUJO DE FLUIDO A TRAVÉS DE LOS CANALES ENTRE LA ESTACIÓN DE BOMBEO Y LA ESTACIÓN DE FLUIDOS. UN CONJUNTO DE VÁLVULA ROTATIVA QUE INCLUYE UN ÁRBOL DE ROTOR Y UNA VÁLVULA DE ROTOR POSICIONADA PARA GIRAR ALREDEDOR DE UN EJE DE ROTACIÓN Y PARA ACOPLAR SELECTIVAMENTE LOS POCILLOS A LA ESTACIÓN DE BOMBEO. EL ÁRBOL DEL ROTOR INCLUYE UNA CONFIGURACIÓN DE DOBLE RANURA EN SU EXTREMO DISTAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92490-01

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

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

(72) Inventor(es): SALTERS BART ANDRE (PAISES BAJOS), BALKENENDE ABRAHAM RUDOLF (LOS PAÍSES BAJOS), HIETBRINK ROELANT BOUDEWIJIN (LOS PAISES BAJOS), DE WIJS WILLEM JAN AREND (LOS PAISES BAJOS)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F21/V 8/00; G02/B 6/10

(54) Título: GUÍAS DE LUZ CON REVESTIMIENTO DE BAJA REFRACCIÓN PARA USARLAS EN EL AGUA

(57) Resumen

LA INVENCION PROPORCIONA UN ELEMENTO GUÍA DE LUZ (1300) QUE COMPRENDE UNA GUÍA DE LUZ (300) Y UN ELEMENTO DE CAPAS (30), EN DONDE LA GUÍA DE LUZ (300) COMPRENDE UNA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (301) Y EN DONDE EL ELEMENTO DE CAPAS (30) COMPRENDE UNA CAPA ÓPTICA (310), EN DONDE DICHA CAPA ÓPTICA (310) ESTÁ EN CONTACTO CON AL MENOS PARTE DE LA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (301), EN DONDE LA CAPA ÓPTICA (310) TIENE UN PRIMER ÍNDICE DE REFRACCIÓN (n1) MENOR QUE 1.36 A 280 NM, EN DONDE LA GUÍA DE LUZ (300) COMPRENDE UN MATERIAL DE LA GUÍA DE LUZ TRANSMISOR DE LA RADIACIÓN UV (305).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92491-01

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

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

(72) Inventor(es): SALTERS, BART, ANDRE (LOS PAÍSES BAJOS), HIETBRINK, ROELANT, BOUDEWIJN (LOS PAÍSES BAJOS), DE WIJS, WILLEM-JAN, AREND (LOS PAISES BAJOS)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 16176774.4 Oficina Europea de Patentes (OEP), 17178199.0 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F21/V 8/00; G02/B 6/10

(54) Título: GUÍAS DE LUZ CON REVESTIMIENTO PARA USARLAS EN EL AGUA

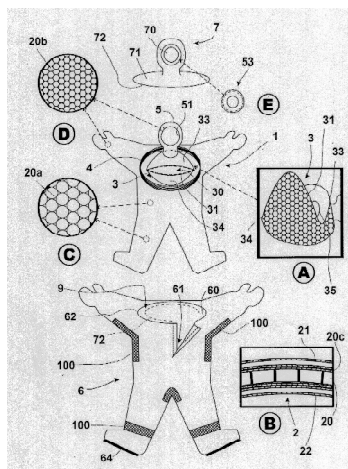
(57) Resumen

LA INVENCION PROPORCIONA UN ELEMENTO GUÍA DE LUZ (1300) QUE COMPRENDE UNA GUÍA DE LUZ (300), EN DONDE LA GUÍA DE LUZ (300) COMPRENDE UNA PRIMERA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (301) Y UNA SEGUNDA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (302) CON MATERIAL DE LA GUÍA DE LUZ TRANSMISOR DE RADIACIÓN UV (305) ENTRE LA PRIMERA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (301) Y LA SEGUNDA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (302), EN DONDE EL ELEMENTO GUÍA DE LUZ (1300) COMPRENDE, ADEMÁS, UNO O MÁS DE: (i) UN PRIMER ELEMENTO DE CAPAS (30) EN CONTACTO CON LA PRIMERA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (301), EN DONDE EL PRIMER ELEMENTO DE CAPAS (30) ES TRANSMISOR DE LA RADIACIÓN UV, Y (ii) UN SEGUNDO ELEMENTO DE CAPAS (130) EN CONTACTO CON LA SEGUNDA CARA DE LA GUÍA DE LUZ (301), EN DONDE EL SEGUNDO ELEMENTO DE CAPAS (130) TIENE UNA O MÁS FUNCIONALIDADES SELECCIONADAS A PARTIR DEL GRUPO QUE CONSISTE EN (A) REFLECTOR DE LA RADIACIÓN UV, (B) ADHESIVO PARA ADHERIR LA GUÍA DE LUZ (300) A UN OBJETO, (C) REFORZADOR DEL ELEMENTO GUÍA DE LUZ (1300), Y (D) PROTECTOR DE LA GUÍA DE LUZ (300).



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92504-01
 (22) Fecha de Solicitud : 07-ENE-19
 (71) Titular(es): VIGNOLA MARIO CÉSAR, COLÓN 4744 MAR DEL PLATA- PROVINCIA DE BUENOS AIRES, 7600, ARGENTINA, Argentina
 (72) Inventor(es): VIGNOLA MARIO CÉSAR (ITALIANA)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 20160102089 Argentina, 2016102088 Argentina
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B63/C 9/87
 (54) Título: TRAJE DE SALVAMENTO PARA NAUFRAGIOS CON ALTA FUNCIONALIDAD Y AISLACIÓN



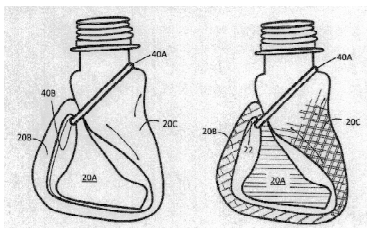
(57) Resumen

ESTE TRAJE (1) COMPRENDE UNA ABERTURA DE ACCESO (30) A LA CAVIDAD INTERIOR O RECEPTÁCULO (10) Y UNA ABERTURA FACIAL (50) QUE SON INDEPENDIENTES; EN TORNO A LA ABERTURA FACIAL (50), LA ESTRUCTURA DE PAREDES AISLANTES (2) COMPONE UNA CAPUCHA (5) Y AMBAS ABERTURAS (30, 50), DE ACCESO (30) Y FACIAL (50), ESTÁN RODEADAS POR UNA MANGA DESPLEGABLE (4) QUE SE PROYECTA DESDE LA ESTRUCTURA DE PAREDES AISLANTES (2); LA CUBIERTA EXTERIOR DE PROTECCIÓN COMPRENDE UNA CUBIERTA CABEZAL (7) QUE CUBRE A LA CAPUCHA (5) Y UNA CUBIERTA CORPORAL (6) QUE ESTÁN SEPARADAS POR UN PASAJE CERCADOR (9) POR EL QUE DICHA MANGA DESPLEGABLE (4) ES CAPAZ DE DESPLEGARSE, HASTA COMPONER UNA PROTECCIÓN AMBIENTAL SOBRE DICHA CAPUCHA CABEZAL (5) Y SOBRE DICHA ABERTURA DE ACCESO (30).



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92508-01
 (22) Fecha de Solicitud : 11-ENE-19
 (71) Titular(es): MAURICE MOSHE AMSELLEM, 32/1 HEBELYAR STREET 6299807 TEL-AVIV, ISRAEL, Israel
 YAAKOV AMSALEM, 32/1 HEBELYAR STREET 6299807 TEL-AVIV, ISRAEL, Israel
 (72) Inventor(es): MAURICE MOSHE AMSELLEM (ISRALÍ), YAAKOV AMSALEM (ISRAELÍ)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: 246809 Israel
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B65/D 1/02; B65/D 1/40; B65/D 21/08; B65/D 23/00
 (54) Título: DISPOSITIVO DE SUJECIÓN PARA BOTELLAS DE PLÁSTICO COMPACTADAS DESTINADAS AL RECICLAJE



(57) Resumen
 UNA CORREA DE SUJECIÓN PARA UNA BOTELLA DE PLÁSTICO RECICABLE PARA BEBIDAS, QUE INCLUYE: UNA LONGITUD DE MATERIAL FLEXIBLE FIJADA ALREDEDOR DE UNA CIRCUNFERENCIA DE LA BOTELLA Y COLOCADA EN UNA PARTE INFERIOR DE UN CUERPO DE LA BOTELLA; EN UN PRIMER ESTADO PARCIALMENTE COMPACTADO, EL MATERIAL ESTÁ DISPUESTO EN UN DOBLEZ DE UN PLIEGUE ENTRE EL PRIMER Y EL SEGUNDO SEGMENTO DE LA BOTELLA; Y EN UN SEGUNDO ESTADO COMPACTADO, EL MATERIAL ESTÁ CONFIGURADO PARA PASAR SOBRE EL CUELLO DE LA BOTELLA, ASEGURANDO DE ESTE MODO EL PRIMER Y SEGUNDO SEGMENTOS DE LA BOTELLA EN EL ESTADO COMPACTADO PLEGADO SOBRE EL TERCER SEGMENTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92514-01

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

(71) Titular(es): SANOFI, 54 RUE LA BOËTIE 75008 PARIS, FRANCIA., Francia

(72) Inventor(es): RAO, ERCOLE (ALEMANA), WONEROW, PETER (ALEMAN), ALBRECHT, JANA, (ALEMANA), GUERIF, STÉPHANE, (FRANCESA), KROLL, KATJA, (ALEMANA), SCHNEIDER, MARION, (ALEMANA), BENINGA, JOCHEN (ALEMAN), LEUSCHNER, WULF, DIRK (ALEMAN), BEIL, CHRISTIAN (ALEMAN), LANGE, CHRISTIAN (ALEMANA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 16305923.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

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

(54) Título: PROTEÍNAS DE UNIÓN DE TIPO ANTICUERPO BIESPECÍFICAS QUE SE UNEN ESPECÍFICAMENTE A CD3 Y CD123

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A PROTEINA DE UNION DE TIPO ANTICUERPO QUE SE UNEN ESPECIFICAMENTE A CD3 Y CD123, LA INVENCION TAMBIEN SE REFIERE A COMPOSICIONES FARMACEUTICAS QUE COMPRENEN DICHA PROTEINA DE UNION DE TIPO ANTICUERPO Y AL USO DE DICHAS COMPOSICIONES FARMACEUTICAS Y PROTEINA DE UNION DE TIPO ANTICUERPO PARA TRATAR EL CANCER. LA INVENCION SE REFIERE A ACIDOS VUCLEICOS AISLADO, VECTORES Y CELULAS HUESPED QUE COMPRENEN UNA SECUENCIA QUE CODIFICA DICHA PROTEINA DE UNION DE TIPO ANTICUERPO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92515-01
 (22) Fecha de Solicitud : 18-ENE-19
 (71) Titular(es): GORAN REIL, 521 W. ROSECRANS AVENUE GARDENA, CA 90248, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): GORAN REIL, (ESTADOUNIDENSE), VLADIMIR REIL (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: 15/222,443 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A44/C 15/00; A44/C 7/00
 (54) Título: EMBRAGUE DE SEGURIDAD
 (57) Resumen

SE DESVELA UN EMBRAGUE DE SEGURIDAD (100) PARA FIJAR DE MANERA LIBERABLE UNA CLAVIJA (202) PARA UN PIERCING. LA CLAVIJA (202) SE GUÍA A TRAVÉS DE UN ORIFICIO (104) EN UNA PLACA (102) PARA FIJARSE (PERO DE MANERA REMOVIBLE) ENTRE UN PAR DE ELEMENTOS DE RESORTE EN VOLADIZO (110A, 110B) CURVADOS DESDE LOS BORDES DE LA PLACA (102) HASTA SU POSICIÓN EN LA PARTE POSTERIOR DE LA PLACA (102). TAMBIÉN SE FIJA UN PROTECTOR EN CÚPULA (108) AL BORDE DE LA PLACA (102) PARA CUBRIR LOS ELEMENTOS DE RESORTE EN VOLADIZO (110A, 110B) EN LA PARTE POSTERIOR DEL EMBRAGUE (100), INCLUYENDO EL PROTECTOR DE CÚPULA (108) UNO O MÁS ORIFICIOS DE VENTILACIÓN (116) PARA REDUCIR LA ACUMULACIÓN DE HUMEDAD DENTRO DEL PROTECTOR EN CÚPULA (108). EL PROTECTOR EN CÚPULA (108) BLOQUEA UN EXTREMO DE LA CLAVIJA (202) QUE SE EXTIENDE ENTRE LOS ELEMENTOS DE RESORTE EN VOLADIZO (110A, 110B) PARA QUE NO ENTREN EN CONTACTO CON EL USUARIO Y POSIBLEMENTE PERFOREN LA PIEL. LA PLACA (102), EL PROTECTOR EN CUPULA (108) Y LOS ELEMENTOS DE RESORTE EN VOLADIZO (110A, 110B) PUEDEN FABRICARSE DE MANERA EFICAZ MEDIANTE LA CONFORMACIÓN Y EL ESTAMPANDO DE UNA ÚNICA PIEZA DE MATERIAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92519-01

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

(71) Titular(es): CHEMO RESEARCH S.L.,, C/MANUEL POMBO ANGULO 28 3 Y 4, 28050, MADRID, ESPAÑA, España

(72) Inventor(es): COLLI, ENRICO (ITALIANA), ARCHER, DAVID F. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 16305941.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/00; A61/K 31/565; A61/P 15/02; A61/K 31/593; A61/K 31/59

(54) Título: COMPOSICIÓN VAGINAL QUE COMPRENDE UNA COMBINACIÓN DE ESTRÓGENO Y VITAMINA D

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UNA COMPOSICION VAGINAL QUE COMPRENDE UNA COMBINACION DE ESTRÓGENO Y VITAMINA D O UN ANÁLOGO DE VITAMINA D A UN SUMINISTRO DE DOSIFICACION DIARIA DE (i) ESTRÓGENO QUE VARÍA DESDE 1 ug HASTA 100 ug DE ESTRÓGENO DE EQUIVALENTE DE ESTRADIOL Y (ii) VITAMINA D O ANÁLOGO QUE VARÍA DESDE 7.5 ug HASTA 100 ug DE EQUIVALENTE DE VITAMINA D.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92519A-01

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

(71) Titular(es): GOFISH CAM INC., 4600 COMMANDERS POINT DRIVE AUSTIN, TX 78734, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): AUSTIN BRANDON (ESTADOUNIDENSE), LITTERAL BANJAMIN DEREK (ESTADOUNIDENSE), CAPUTO DANIEL (ESTADOUNIDENSE), AUSTIN RYAN (ESTADOUNIDENSE), HOWLETT KIERAN (ESTADOUNIDENSE), PROSISE ROY PAUL (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: BENEDETTI CL ABOGADOS

(30) Numero(s) prioridad: 62/365,237 Estados Unidos de América, 62/365,254 Estados Unidos de América, 62/365,277 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G03/B 17/08; G03/B 11/04; H04/M 1/725

(54) Título: CÁMARA SUMERGIBLE DE PESCA, SISTEMA DE CÁMARA DE PESCA INTELIGENTE, Y SISTEMA Y MÉTODOS PARA ROTACIÓN Y ESTABILIZACIÓN AUTOMÁTICA DE IMAGE

(57) Resumen

UNA CÁMARA SUMERGIBLE DE PESCA INCLUYE UNA CARCASA QUE TIENE UN PRIMER EXTREMO PROXIMAL Y UN SEGUNDO EXTREMO DISTAL. UNA TAPA FRONTAL ESTÁ SUJETA AL PRIMER EXTREMO PROXIMAL DE LA CARCASA DONDE LA TAPA FRONTAL Y LA CARCASA FORMA UNA CONEXIÓN HERMÉTICA. UNA TAPA DE LA CÁMARA ESTÁ SUJETA AL EXTREMO TRASERO DISTAL DE LA CARCASA DONDE LA TAPA DE LA CÁMARA Y LA CARCASA FORMAN UNA CONEXIÓN HERMÉTICA. UN DISPOSITIVO DE GRABACIÓN DE IMAGEN Y VIDEO ESTÁ COLOCADO DENTRO DE LA CARCASA CERCA DEL SEGUNDO EXTREMO DISTAL. UNA CONEXIÓN DIRECTRIZ ESTÁ CONECTADA A LA CARCASA. LA CONEXIÓN DIRECTRIZ TIENE UN PRIMER PUNTO DE CONEXIÓN PARA CONECTAR LA DIRECTRIZ QUE SE EXTIENDE HASTA EL CEBO O CARNADA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92521-01

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

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

(72) Inventor(es): CORNELISSEN, HUGO, JOHAN (PAÍSES BAJOS), SALTERS, BART, ANDRE (PAÍSES BAJOS),
 HIETBRINK, ROELANT, BOUDEWIJN (PAISES BAJOS)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 16181059.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B08/B 17/02; B63/B 59/04

(54) Título: UN ARREGLO EMISOR DE LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN DE UNA SUPERFICIE PROTEGIDA

(57) Resumen

UN ARREGLO EMISOR DE LUZ (100) CONTRA LA INCRUSTACIÓN DE UNA SUPERFICIE (30), COMPRENDE UN MEDIO ÓPTICO (10) Y AL MENOS UNA FUENTE DE LUZ (20) PARA EMITIR LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN. UNA PRIMERA ZONA (1) DEL ARREGLO (100), QUE ES LA MÁS CERCANA A LA FUENTE DE LUZ (20), SE DISPONE Y CONFIGURA PREDOMINANTEMENTE PARA REFLEJAR LA LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN DE MANERA ESPECULAR HACIA UNA SUPERFICIE DE EMISIÓN (12) DEL MEDIO ÓPTICO (10), A TRAVÉS DEL MEDIO ÓPTICO (10), UNA SEGUNDA ZONA (2) DEL ARREGLO (100) SE DISPONE Y CONFIGURA PREDOMINANTEMENTE PARA PROPAGAR LA LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN A TRAVÉS DEL MEDIO ÓPTICO (10) POR REFLEXIÓN INTERNA TOTAL, Y UNA TERCERA ZONA (3) DEL ARREGLO (100), QUE ES LA MÁS ALEJADA DE LA FUENTE DE LUZ (20), SE DISPONE Y CONFIGURA PREDOMINANTEMENTE PARA DISPERSAR LA LUZ CONTRA LA INCRUSTACIÓN FUERA DEL MEDIO ÓPTICO (10), A TRAVÉS DE LA SUPERFICIE DE EMISIÓN (12) DEL MEDIO ÓPTICO (10).



Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

DATOS BIBLIOGRAFICOS

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92522-01

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

(71) Titular(es): SOLUBAG SPA,, PEDRO AGUIRRE CERDA 595, SAN PEDRO DE LA PAZ, CONCEPCIÓN, CL 4130000,, Chile

(72) Inventor(es): ASTETE BOETTCHER, ROBERTO (CHILENA)

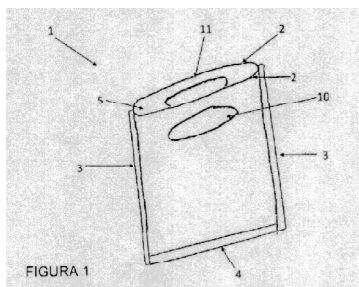
(74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA

(30) Numero(s) prioridad: 1885-2016 Chile

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/C 19/08; B65/D 30/02

(54) Título: BOLSA HIDRODEGRADABLE



(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A UNA BOLSA FLEXIBLE HIDRODEGRADABLE PARA TRANSPORTAR MERCANCÍAS DE COMPRAS MINORISTAS O MAYORISTA Y/O EMPAQUETAR PRODUCTOS DE CONSUMO O DE USO HIGIÉNICO, LA CUAL ESTÁ COMPRENDIDA POR AL MENOS DOS PAREDES PARALELAS UNIDAS A LO ALTO POR AL MENOS UNA BANDA DE SELLO EN CADA UNO DE SUS BORDES LATERALES, UNA BANDA DE SELLO UNE LOS EXTREMOS INFERIORES DE LAS PAREDES PARALELAS Y UNA ABERTURA UBICADA POR EL EXTREMO SUPERIOR, OPUESTO A LA BANDA DE SELLO, EN DONDE CADA UNA DE LAS PAREDES PARALELAS ESTÁ CONFORMADA POR UNA TELA NO TEJIDA DE RESINA DE POLIVINIL ALCOHOL. EN OTRA MODALIDAD, LA INVENCION SE REFIERE A UNA SABANILLA FLEXIBLE HIDRODEGRADABLE PARA CUBRIR CAMILLAS DE ATENCIÓN DE PACIENTES, LA CUAL ESTÁ COMPRENDIDA POR UNA TELA COBERTORA CONFORMADA POR UNA TELA NO TEJIDA DE RESINA DE POLIVINIL ALCOHOL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92525-01

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

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

(72) Inventor(es): SNYDER, LINDA (ESTADOUNIDENSE), GOTARDIS, MARCO (ESTADOUNIDENSE), HAWKINS, REBECCA (ESTADOUNIDENSE), YAMADA, DOUGLAS H. (ESTADOUNIDENSE)

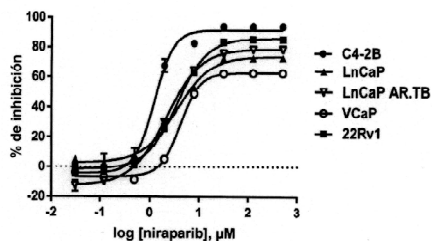
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 62/368,466 Estados Unidos de América, 62/369,239 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/454; A61/P 35/00

(54) Título: MÉTODOS PARA TRATAR EL CÁNCER DE PRÓSTATA



(57) Resumen

SE DESCRIBEN MÉTODOS PARA TRATAR CÁNCER DE PRÓSTATA AL ADMINISTRAR NIRAPARIB A UN SUJETO QUE LOS NECESITA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92526-01
 (22) Fecha de Solicitud : 29-ENE-19
 (71) Titular(es): LAIN TECHNOLOGIES, LTD,, QUEENSBOROUGH TERRACE, FLAT 6, W23SY, LONDON, ENGLAND, Inglaterra
 (72) Inventor(es): LAIN RODRÍGUEZ, EVA MARÍA (ESPAÑOLA)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 16382382.6 (OAMI)Oficina de Armonización del Mercado Inter., P201730450 España
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B03/D 1/02; B03/D 1/06; C22/B 3/00
 (54) Título: PROCESO PARA LA DEPRESIÓN DE SULFUROS DE HIERRO Y OTROS ELEMENTOS DESECHABLES EN LA CONCENTRACIÓN DE MINERAL POR FLOTACIÓN Y REACTOR ELECTROQUÍMICO
 (57) Resumen
 PROCESO PARA LA DEPRESIÓN DE SULFUROS DE HIERRO Y OTROS ELEMENTOS DESECHABLES EN LA CONCENTRACIÓN DE MINERAL POR FLOTACIÓN Y REACTOR ELECTROQUÍMICO. LA INVENCION PROPUESTA REPRESENTA UN MÉTODO BASADO EN LA ACCIÓN DE ELECTRODOS SOBRE EL MINERAL, PUDIENDO SUSTITUIR, COMPLEMENTAR O MINIMIZAR EL CONSUMO DE REACTIVOS QUÍMICOS, ASÍ COMO MEJORAR SU EFECTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92529-01

(22) Fecha de Solicitud : 30-ENE-19

(71) Titular(es): OMEROS CORPORATION, 201 ELLIOT AVENUE WEST, SEATTLE, WASHINGTON 98119, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

UNIVERSITY OF LEICESTER, UNIVERSITY ROAD, LEICESTERSHIRE LE1 7RH, GRAN BRETAÑA., Gran Bretaña

(72) Inventor(es): DEMOPULOS GREGORY A (ESTADOUNIDENSE), DUDLER THOMAS (SUIZO), CUMMINGS W JASON (ESTADOUNIDENSE), SCHWAEBLE HANS WILHELM (ALEMANA), TJOELKER LARRY W (ESTADOUNIDENSE), WOOD CHRISTI L (ESTADOUNIDENSE), YABUKI MUNEHISA (JAPONESA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 62/369,674 Estados Unidos de América, 62/419,420 Estados Unidos de América, 62/478,336 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/395; A61/K 45/06; C07/K 16/40

(54) Título: COMPOSICIONES Y MÉTODOS DE INHIBIR MASP-3 PARA EL TRATAMIENTO DE DIVERSAS ENFERMEDADES Y TRASTORNOS

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A ANTICUERPOS INHIBIDORES DE MSP-3 Y A COMPOSICIONES QUE COMPRENDEN DICHOS ANTICUERPOS PARA SU USO EN LA INHIBICION DE LOS EFECTOS ADVERSOS DE LA ACTIVACION DEL COMPLEMENTO DEPENDIENTE DE MASP-3



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 92540-01
(22) Fecha de Solicitud : 11-FEB-19
(71) Titular(es): ORTHOGEN AG, ERNST-SCHNEIDER-PLATZ 1 40212 DÜSSELDORT, ALEMANIA, Alemania
(72) Inventor(es): WEHLING, PETER (ALEMANA), REINECKE, JULIO (ALEMANA)
(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
(30) Numero(s) prioridad: 16001807.3 Oficina Europea de Patentes (OEP), PCT/EP2016/001887 Oficina Europea de Patentes (OEP), PCT/EP2016/001888 Oficina Europea de Patentes (OEP)
(51) Clasificación Internacional de Patentes
A61/K 35/14; A61/K 35/16; A61/P 29/00; A61/P 17/00; A61/P 17/18; A61/P 39/00
(54) Título: PREPARACIÓN FARMACÉUTICA ANTIENVEJECIMIENTO
(57) Resumen



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92556-01

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

(71) Titular(es): GORAN REIL, 521 W. ROSECRANS AVENUE GARDENA, CA 90248, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): GORAN REIL, (ESTADOUNIDENSE), VLADIMIR REIL (ESTADOUNIDENSE)

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

(30) Numero(s) prioridad: 15/276,609 Estados Unidos de América, 62/378,638 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/B 17/00; A44/C 7/00

(54) Título: INSTRUMENTO DE PERFORACIÓN DE CUERPO DE CARTUCHO OPERADO A MANO DESECHABLE

(57) Resumen

SE DIVULGA APARATOS Y SISTEMAS PARA PERFORACIÓN ORNAMENTAL DE PARTES CORPORALES COMPRENDIENDO UN ALOJAMIENTO PRINCIPAL CON UNA SECCIÓN DE AGARRE DE PULGAR A LO LARGO DE UNA SUPERFICIE TRASERA, UN PORTADOR DE POSTE QUE INCLUYE PORCIONES SEPARADAS SUJETAS JUNTAS ACOPLADAS DE FORMA DESLIZANTE DENTRO DE UNA GUIA DE PORTADOR DE POSTE DENTRO DEL ALOJAMIENTO PRINCIPAL TAL QUE LAS PORCIONES SEPARADAS SOPORTAN UN POSTE MIENTRAS SE SUJETAN JUNTAS DENTRO DE LA GUÍA DE PORTADOR DE POSTE Y SE SEPARAN PARA LIBERAR EL POSTE TRAS SALIR DE LA GUÍA DE PORTADOR DE POSTE, Y UNA MORDAZA ACOPLADA DE FORMA DESLIZANTE CON EL ALOJAMIENTO PRINCIPAL CON UNA GUÍA DE MORDAZA ES PARALELA A LA GUÍA DE PORTADOR DE POSTE Y LA MORDAZA SOPORTE UNA PLATAFORMA DE RESPALDO PARA PERFORAR CON EL POSTE CUANDO LA MORDAZA Y EL ALOJAMIENTO PRINCIPAL SE MUEVEN JUNTOS A LO LARGO DE LA GUÍA DE MORDAZA. LA MORDAZA INCLUYE UNA SECCIÓN DE AGARRE DE DEDO DISPUESTA BAJO Y EN OPOSICIÓN A LA PLATAFORMA DE RESPALDO Y EN OPOSICIÓN A LA SECCIÓN DE AGARRE DE PULGAR DEL ALOJAMIENTO PRINCIPAL.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92559-01

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

(71) Titular(es): SAGE THERAPEUTICS, INC., 215 FIRST STREET, CAMBRIDGE, MA 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): WANG, JIAN (ESTADOUNIDENSE), WATSON, PAUL STEVEN (ESTADOUNIDENSE), BERNER, BRET (ESTADOUNIDENSE), REID, JOHN, GREGORY (ESTADOUNIDENSE), DOHERTY, JAMES (ESTADOUNIDENSE), KANES, STEPHEN JAY (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/378,582 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 231/14; A61/K 31/415; A61/P 25/00; A61/P 3/00; A61/P 27/02; A61/P 27/00

(54) Título: UN ESTEROIDE 19-NOR-C21-N-PIRAZOLILO C3,3-DISUSTITUIDO CRISTALINO

(57) Resumen

ESTA INVENCION SE REFIERE A UN ESTEROIDE 19-NOR-C21-PIRAZOLILO C3, 3-DISUSTITUIDO DE LA FÓRMULA (I), Y FORMAS SÓLIDA CRISTALINAS Y COMPOSICIONES DEL MISMO. TAMBIÉN SE DESCRIBEN EN LA PRESENTE MÉTODOS DE PREPARACIÓN DE FORMAS SÓLIDAS CRISTALINAS DEL ESTEROIDE 19-NOR-C21-PIRAZOLILO C3, 3-DISUSTITUIDO DE LA FÓRMULA (I) Y MÉTODOS DE USO DEL ESTEROIDE 19-NOR-C21-PIRAZOLILO C3, 3-DISUSTITUIDO DE LA FÓRMULA (I) O FORMAS SÓLIDAS CRISTALINAS, SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES, Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES 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?: 92575-01

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

(71) Titular(es): LOCUS IP COMPANY, LLC, 30500 AURORA ROAD, SUITE 180, SOLON, OH 44139, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): FARMER, SEAN (ESTADOUNIDENSE), ZORNER, PAUL S. (ESTADOUNIDENSE), ALIBEK, KEN (ESTADOUNIDENSE), ADAMS, KENT (ESTADOUNIDENSE), DIXON, TYLER (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 62/385,057 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/M 3/00; C12/M 1/34; A01/N 63/00; C05/F 11/08; C07/K 17/00

(54) Título: SISTEMAS DISTRIBUIDOS PARA LA PRODUCCIÓN EFICIENTE Y USO DE COMPOSICIONES A BASE DE MICROORGANISMOS

(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A SISTEMAS Y MÉTODOS PARA LA PRODUCCIÓN Y USO EFICAZ DE MICROORGANISMOS Y/O EL CALDO DE FERMENTACIÓN EN EL QUE SE PRODUCEN. VENTAJOSAMENTE, EL SISTEMA ES RENTABLE, ESCALABLE, RÁPIDO, VERSÁTIL, EFICAZ Y ÚTIL PARA REDUCIR LA RESISTENCIA A LOS COMPUESTOS QUÍMICOS Y LOS RESIDUOS QUE PREOCUPAN A LOS CONSUMIDORES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92578-01

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

(71) Titular(es): KONINKLIJKE BAM GROEP N.V., 9, RUNNENBURG, 3981 AZ BUNNIK., LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos

(72) Inventor(es): REEDIJK, JAN SEBASTIAAN (LOS PAISES BAJOS), JACOBS, ROBERT PIETER MICHAEL (LOS PAISES BAJOS), BAKKER, PIETER BASTIAAN (LOS PAÍSES BAJOS)

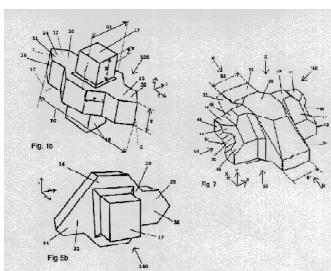
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 2017461 Los Países Bajos

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E02/B 3/12; E02/B 3/14

(54) Título: ELEMENTO DE CUBIERTA DE HORMIGÓN PARA UNA CONSTRUCCIÓN DE ROMPEOLAS O ESCOLLERAS, ASÍ COMO LA CONSTRUCCIÓN DE ROMPEOLAS O ESCOLLERAS PROPORCIONADA CON UNA PLURALIDAD DE DICHOS ELEMENTOS



(57) Resumen

LA INVENCION SE REFIERE A UN ELEMENTO (140) DE CUBIERTA DE HORMIGÓN PARA UNA CONSTRUCCIÓN DE ROMPEOLAS O ESCOLLERAS. EL ELEMENTO (140) DE CUBIERTA COMPRENDE UNA PORCIÓN (16) DE PLACA Y DOS MONTÍCULOS (17, 18). LA PORCIÓN (16) DE PLACA SE ENCUENTRA EN EL PLANO XY Y TIENE UN GROSOR (T). LOS DOS MONTÍCULOS (17, 18) SE PROYECTAN EN DIRECCIONES OPUESTAS DESDE LA PORCIÓN (16) DE PLACA Y FORMAN UNA PORCIÓN ÚNICA CON LA PORCIÓN DE PLACA. LA PORCIÓN DE LA PLACA (16) DEBE IMAGINARSE COMO FORMADA A PARTIR DE UNA PLACA (1) CUADRANGULAR CUYOS DOS BORDES (8, 10) OPUESTOS DE LA PLACA ESTÁN INCISOS EN EL CENTRO PARA FORMAR UN REBAJE (14, 15) DE LA PLACA, Y CUYAS ESQUINAS (4, 6) UBICADAS EN LA PRIMERA DIAGONAL (2) DE LA PLACA ESTÁN CORTADOS A LO LARGO DE UNA PRIMERA SECANTE (22). LA PORCIÓN (16) DE PLACA TIENE UNA PRIMERA DIMENSIÓN (D1) MEDIDA A LO LARGO DE LA PRIMERA DIAGONAL (2) DE LA PLACA Y UNA SEGUNDA DIMENSIÓN (D2) MEDIDA A LO LARGO DE LA SEGUNDA DIAGONAL (3) DE LA PLACA. LA PRIMERA DIMENSIÓN (D1) ES MÁS PEQUEÑA QUE LA SEGUNDA DIMENSIÓN (D2).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92584-01

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

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

(72) Inventor(es): PERRY MATTHEW (BRITÁNICA), KARABELAS KONSTANTINOS (SU ECA), MOGEMARK MICKAEL

MOGEMARK MICKAEL (SUECA), BOLD PETER (ALEMANA), TYRCHAN CHRISTIAN (ALEMANA), NIKITIDIS ANTONIOS (SUECA), PETERSEN JENS (DANESA), BÖRJESSON ULF (SUECA)

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 62/398,006 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 417/14; C07/D 471/04; C07/D 487/04; A61/K 31/4439; A61/P 11/06; A61/P 11/00

(54) Título: DIVERIVADOS DE 5-[2-(PIRIDN-2-ILAMINO)-1-3-TIAZOL-5-IL]-2-3 DIHIDRO -1H-ISOINDOL-1-ONA Y SU USO COMO INHIBIDORES DOBLES DE FOSFATADILINOSITOL-3 CINASA DELTA Y GAMMA

(57) Resumen

SE DAN A CONOCER CIERTOS COMPUESTOS NUEVOS (QUE INCLUYEN SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ESTOS), QUE INHIBEN LA ACTIVIDAD DE FOSFATIDILINOSITOL °°3-CINASA GAMMA (PI3K $\hat{\circ}$) Y FOSFATIDOLINOSITOL°°3-CINASA GAMMA (PI3KY), A SU UTILIDAD EN EL TRATAMIENTO Y/O LA PREVENCIÓN DE AFECCIONES CLÍNICAS QUE INCLUYEN ENFERMEDADES RESPIRATORIAS, TALES COMO EL ASMA Y LA ENFERMEDAD PULMONAR OBSTRUCTIVA CRÓNICA (EPOC), A SU USO EN TERAPIA, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN Y APROCESOS PARA PREPARAR TALES COMPUESTOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92588-01

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

(71) Titular(es): CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1 UKIMA 5- CHOME, KITA-KU, TOKYO 1158543, JAPÓN, Japón

(72) Inventor(es): YOSHINO HITOSHI (JAPONESA), TSUCHIYA SATOSHI (JAPONESA), MATSUO ATSUSHI (JAPONESA), SATO TSUTOMU (JAPONESA), NISHIMOTO MASAHIRO (JAPONESA), OGURI KYOKO (JAPONESA), OGAWA HIROKO (JAPONESA), NISHIMURA YOSHIKAZU (JAPONESA), FURUTA YOSHIYUKI (JAPONESA), KASHIWAGI HIROTAKA (JAPONESA), HORI NOBUYUKI (JAPONESA), KAMON TAKUMA (JAPONESA), SHIRAISHI TAKUYA (JAPONESA), YOSHIDA SHOSHIN (JAPONESA), KAWAI TAKAHIRO (JAPONESA), TANIDA SATOSHI (JAPONESA), AOKI MASAHIDE (JAPONESA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2016-187605 Japón

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 471/04; A61/P 1/16; A61/P 3/04; A61/P 3/06; A61/P 3/10; A61/P 9/10; A61/P 25/28; A61/P 25/16; A61/P 25/28; C07/D 519/00; A61/K 31/437; A61/K 31/444; A61/K 31/4709; A61/K 31/4725; A61/K 31/496; A61/K 31/506; A61/K 31/5377; A61/K 31/5386

(54) Título: DERIVADO DE PIRAZOLOPIRIDINA QUE TIENE EL EFECTO AGONISTA DEL RECEPTOR DE GLP-1

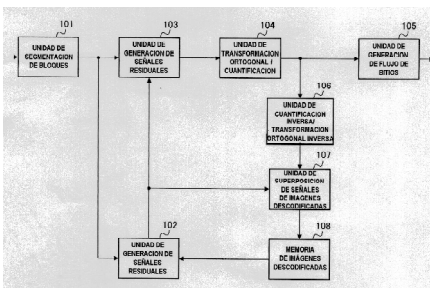
(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION PROPORCIONA UN COMPUESTO REPRESENTADO POR LA FÓRMULA (I) EN DONDE UN ANILLO DE INDOL O UN ANILLO DE PIRROLO [2,3-B] PIRIDINA Y UNA ESTRUCTURA DE PIRAZOLOPIRIDINA SE FIJAN MEDIANTE UN SUSTITUYENTE, O UNA SAL DEL COMPUESTO; SOLVATOS DE ESTE; Y AGENTES PREVENTIVOS O TERAPÉUTICOS CONTRA LA DIABETES MELLITUS NO INSULINODEPENDIENTE (DIABETES TIPO 2), LA OBESIDAD, Y SIMILARES EN DONDE DICHO COMPUESTO, SAL O SOLVATO SE USA COMO UN INGREDIENTE ACTIVO. (EN LA FÓRMULA X, Y, Q1, Q2, R1, R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, N1, N2, Z1, Y Z2 REPRESENTAN LAS SUSTANCIAS INDICADAS EN LA MEMORIA DESCRIPTIVA).



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 92603-01
 (22) Fecha de Solicitud : 01-ABR-19
 (71) Titular(es): JVC KENWOOD CORPORATION, 3-12, MORIYACHO, KANAGAWA-KU, YOKOHAMA-SHI, KANAGAWA, 221-0022, JAPÓN., Japón
 (72) Inventor(es): FUKUSHIMA SHIGERU (JAPONESA)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 2016-236507 Japón
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H04/N 19/119; H04/N 19/136; H04/N 19/176; H04/N 19/79; H04/N 19/96
 (54) Título: DISPOSITIVO DE CODIFICACIÓN DE IMÁGENES, MÉTODO DE CODIFICACIÓN DE IMÁGENES, PROGRAMA DE CODIFICACIÓN DE IMÁGENES, DISPOSITIVOS DE DESCODIFICACIÓN DE IMÁGENES, MÉTODO DE DESCODIFICACIÓN DE IMÁGENES Y PROGRAMA DE DESCODIFICACIÓN DE IMÁGENES



(57) Resumen

SE PROPORCIONA UN DISPOSITIVO DE CODIFICACIÓN DE IMÁGENES ADAPTADO PARA SEGMENTAR UNA IMAGEN EN BLOQUES Y CODIFICAR LA IMAGEN EN UNIDADES DE BLOQUES RESULTANTES DE LA SEGMENTACIÓN DE LA IMAGEN. UNA UNIDAD (101) DE SEGMENTACIÓN DE BLOQUES SEGMENTA RECURSIVAMENTE LA IMAGEN EN RECTÁNGULOS DE UN TAMAÑO PREDETERMINADO PARA GENERAR UN BLOQUE SUJETO A CODIFICACIÓN. UNA UNIDAD (105) DE GENERACIÓN DE FLUJO DE BITS CODIFICA INFORMACIÓN DE SEGMENTACIÓN DE BLOQUES DEL BLOQUE SUJETO A CODIFICACIÓN. LA UNIDAD (101) DE SEGMENTACIÓN DE BLOQUES INCLUYE; UNA UNIDAD DE DIVISIÓN EN CUARTOS QUE CORTA EN CUATRO UN BLOQUE OBJETIVO EN UNA SEGMENTACIÓN RECURSIVA, EN UNA DIRECCIÓN HORIZONTAL Y UNA DIRECCIÓN VERTICAL PARA GENERAR CUATRO BLOQUES; Y UNA UNIDAD DE DIVISIÓN A LA MITAD QUE DIVIDE A LA MITAD UN BLOQUE OBJETIVO EN SEGMENTACIÓN RECURSIVA, EN UNA DIRECCIÓN HORIZONTAL O DIRECCIÓN VERTICAL PARA GENERAR DOS BLOQUES. CUANDO LA SEGMENTACIÓN RECURSIVA ANTERIOR SE DIVIDE A LA MITAD, LA UNIDAD DE DIVISIÓN A LA MITAD PROHÍBE QUE UN BLOQUE OBJETIVO SUJETO A LA SEGMENTACIÓN RECURSIVA ACTUAL SEA SEGMENTADO EN LA MISMA DIRECCIÓN EN QUE SE SEGMENTÓ EL BLOQUE EN LA SEGMENTACIÓN RECURSIVA PREVIA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92645-01

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

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

(72) Inventor(es): MACIELAG, MARK (ESTADOUNIDENSE), PATCH, RAYMOND J. (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, RUI (CHINA), CASE, MARTIN A. (BRITÁNICA), WALL, MARK (CANADIENSE), ZHANG, YUE-MEI (ESTADOUNIDENSE), RANGWALA, SHAMINA M. (ESTADOUNIDENSE), LEONARD, JAMES N. (ESTADOUNIDENSE), CAMACHO, RAUL C. (ESTADOUNIDENSE), HUNTER, MICHAEL J. (ESTADOUNIDENSE), D'AQUINO, KATHARINE E. (ESTADOUNIDENSE), EDWARDS, WILSON (ESTADOUNIDENSE), SWANSON, RONALD V. (ESTADOUNIDENSE), JIAN, WENYING (CHINA), CHI, ELLEN (ESTADOUNIDENSE)

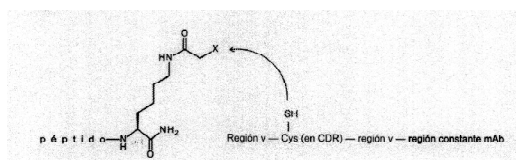
(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 62/413,586 Estados Unidos de América, 62/413,613 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/00; A61/K 39/395; C07/K 16/00; C07/K 16/18; C12/P 21/08

(54) Título: INMUNOGLOBULINAS Y USOS DE ESTAS



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE RELACIONA CON UNA PLATAFORMA DE ANTICUERPOS MONOCLONALES DISEÑADA PARA ACOPLARSE A PÉPTIDOS TERAPÉUTICOS PARA AUMENTAR LA VIDA MEDIA DEL PÉPTIDO TERAPÉUTICO EN UN SUJETO. LA INVENCION SE RELACIONA TAMBIÉN CON COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y CON MÉTODOS PARA USARLAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 92646-01

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

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

(72) Inventor(es): CHI, ELLEN (ESTADOUNIDENSE), HUNTER, MICHAEL J. (ESTADOUNIDENSE), MACIELAG, MARK (ESTADOUNIDENSE), PATCH, RAYMOND J. (ESTADOUNIDENSE), ZHANG, RUI (CHINA), CASE, MARTIN A. (BRITÁNICA), WALL, MARK (CANADIENSE Y ESTADOU), ZHANG, YUE-MEI (ESTADOUNIDENSE), RANGWALA, SHAMINA M. (ESTADOUNIDENSE), CAMACHO, RAUL C. (ESTADOUNIDENSE), D'AQUINO, KATHARINE E. (ESTADOUNIDENSE), EDWARDS, WILSON (ESTADOUNIDENSE), SWANSON, RONALD V. (ESTADOUNIDENSE), JIAN, WENYING (ESTADOUNIDENSE), LEONARD, JAMES N. (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(30) Numero(s) prioridad: 62/413,586 Estados Unidos de América, 62/413,613 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 14/47; A61/K 38/04

(54) Título: COMPUESTOS DEL PÉPTIDO TIROSINA TIROSINA CÍCLICO CON ANTICUERPO ACOPLADO COMO MODULADORES DE RECEPTORES DE NEUROPEPTIDO Y

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION COMPRENDE CONJUGADOS QUE COMPRENDEN UN ANTICUERPO MONOCLONAL CONJUGADO CON UN PÉPTIDO PYY CÍCLICO. LA INVENCION SE REFIERE, ADEMÁS, A COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS Y A 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?: 92657-01

(22) Fecha de Solicitud : 06-MAY-19

(71) Titular(es): CARNIVAL CORPORATION, 3655 N.W. 87 AVENUE MIAMI, FLORIDA 33178-2428, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(72) Inventor(es): JOHN PADGETT (ESTADOUNIDENSE), MICHAEL G. JUNGEN (ESTADOUNIDENSE), DOUGLAS STEELE (ESTADOUNIDENSE), KYLE PRESTENBACK (ESTADOUNIDENSE), RICHARD J. CRIADO (ESTADOUNIDENSE), VINCE BALL (ESTADOUNIDENSE), ADAM LEONARDS (ESTADOUNIDENSE), GLENN CURTIS (ESTADOUNIDENSE), MANNY VELLON (ESTADOUNIDENSE), PATRICK MENDIUK (ESTADOUNIDENSE), SANDER LAM (ESTADOUNIDENSE)

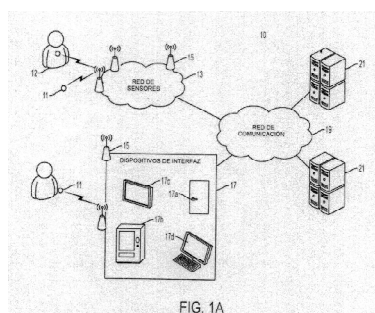
(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(30) Numero(s) prioridad: 15/459,906 Estados Unidos de América, 62/420,998 Estados Unidos de América, 62/440,938 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H04/W 12/08; H04/W 4/02; H04/W 4/00; G07/C 9/00; H04/B 1/034; H04/B 1/3888

(54) Título: SISTEMA DE CONEXIÓN INALÁMBRICO DE HUÉSPED



(57) Resumen

UN SISTEMA DE CONEXIÓN DE HUÉSPED Y MÉTODOS ASOCIADOS PROVEEN UNA CONEXIÓN SIN INTERRUPCIONES CON HUÉSPEDES DE INSTALACIONES A TRAVÉS DEL USO DE TECNOLOGÍAS DE DETECCIÓN INALÁMBRICAS. EL SISTEMA HACE USO DE DISPOSITIVOS DE HUÉSPED INDIVIDUALES QUE SE TRANSPORTAN POR LOS HUÉSPEDES Y SE USAN PARA IDENTIFICAR Y AUTENTICAR, DE MANERA AUTOMÁTICA, LOS HUÉSPEDES A LO LARGO DE LAS INSTALACIONES. "LOS SERVICIOS PUEDEN, DE ESTA MANERA, PROVEERSE, SIN INTERRUPCIONES, A LOS HUÉSPEDES A LO LARGO DE LAS INSTALACIONES. LOS SERVICIOS INCLUYEN DESBLOQUEO AUTOMÁTICO DE PUERTAS, INCLUIDAS PUERTAS DEL HOTEL O CAMAROTES, SEGÚN LA PROXIMIDAD INMEDIATA DE LOS HUÉSPEDES CON RESPECTO A SU PUERTA DE HABITACIÓN ASIGNADA. LOS SERVICIOS TAMBIÉN INCLUYEN SERVICIOS DE PAGO AUTOMATIZADOS PROVISTOS EN TERMINALES DE REGISTRO DE SALIDA O DE MÁQUINAS EXPENDEDORAS, Y ACCESO AUTOMATIZADO A VISUALIZACIONES Y PORTALES INTERACTIVOS, ENTRE OTROS, SEGÚN LA AUTENTICACIÓN INALÁMBRICA SEGURA DE LOS DISPOSITIVOS DE HUÉSPED.



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°: 90566-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de febrero de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/692,589 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ELKAY MANUFACTURING COMPANY, 2222 CMDEN COURT, OAK BROOK, IL 60523, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: SISTEMA DE SUMINISTRO DE AGUA FRÍA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B67/D 3/00; E03/B 9/00; A47/J 31/40

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2010/0294804 A1 (DALCHAU, JC ET AL.) 25 NOVEMBER 2010; ABSTRACT; FIGURES 2-4; PARAGRAPHS [0007], [0009], [0018] - [0020], [0027], [0047], [0052] Reivindicaciones afectadas 1-28"Y US 6,207,046 B1 (YAMASHITA, T ET AL.) 27 MARCH 2001; FIGURE 1; COLUMN 3, LINES 50-67; COLUMN 4, LINES 36 - 57 Reivindicaciones afectadas 1-28"Y

WO 2011/120085 A1 (HARROD, R) 06 OCTOBER 2011; PAGE 8, LINES 14-30, PAGE 9, LINES 1-10; FIGURE 4 Reivindicaciones afectadas 2-4,13"Y US 2007/0170270 A1 (JELINEK, J ET AL.) 26 JULY 2007; FIGURE 1; PARAGRAPHS [0005], [0021] Reivindicaciones afectadas 7-8,21-22"Y

US 5,980,561 A (KOLEN, PT ET AL.) 09 NOVEMBER 1999; FIGURE 8, COLUMN 7, LINES 18 -45 Reivindicaciones afectadas 10-11,24-25"A

US 4,792,059 A (KERNER, JM ET AL.) 20 DECEMBER 1988; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-28"A

US 5,501,077 A (DAVIS, SS ET AL.) 26 MARCH 1996; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-28"A

US 6,460,735 B1 (GREENWALD, S ET AL.) 08 OCTOBER 2002; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-28"A

US 2011/0098793 A1 (LOWE, MH ET AL.) 28 APRIL 2011; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-28"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/031864"

Fecha de realización del informe: 29 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91192-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de junio de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 62/351,904 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): S1 BIOPHARMA, INC.,, 7 WORLD TRADE CENTER, 250 GREENWICH ST., 46TH FLOOR, NEW YORK CITY, NY 10007, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (54) Título: MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE MUJERES CON TRASTORNO DEL DESEO SEXUAL HIPOACTIVO (HSDD) CON TRATAMIENTO DE COMBINACIÓN DE BUPROPIÓN Y TRAZODONA.
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/P 15/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2015/0150946 A1 (SITCHON ET AL.) 04 JUNE 2015 (04.06.2015) ABSTRACT, PARA [0052]-[0053], [0163],[0191],[0405],[0435],[0451],[0483],[0490],[0493],[0517],[0519],[0530]-[0546], Reivindicaciones afectadas 1-9,11-22,24-48"Y [0553] Reivindicaciones afectadas 10,23"Y US 5,897,864 A (COHEN) 27 APRIL 1999 (27.04.1999) ABSTRACT, COL 4 IN 42-44, COL 10 IN 17-39 Reivindicaciones afectadas 10,23"A US 2007/0225279 A1 (ROSENZWEIG-LIPSON) 27 SEPTEMBER (27.09.2007) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-48"A US 2005/0245539 A1 (MENDLA ET AL.) 03 NOVEMBER 2005 (03.11.2005) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-48"A US 2003/0083228 A1 (CARPINO ET AL.) 01 MAY 2003 (01.05.2003) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-48"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/218018"

Fecha de realización del informe: 10 de abril de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91403-01
 (22) Fecha de Solicitud: 31 de octubre de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 61/988,131 Estados Unidos de América, 62/114,575 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): GENZYME CORPORATION, 500 KENDALL STREET, CAMBRIDGE, MASSACHUSETTS 02142, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: VECTORES DE AAV PARA LA TERAPIA GÉNICA DE LA RETINA Y EL SNC
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 14/71

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X ALLOCCA MARIACARMELA ET AL: "NOVEL ADENO-ASSOCIATED VIRUS SEROTYPES EFFICIENTLY TRANSDUCE MURINE PHOTORECEPTORS", JOURNAL OF VIROLOGY, THE AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY, US, VOL.81, N°20, OCTOBER 2007 (2007-10), PAGES 11372- 11380, XP002528463, ISSN: 0022-538X, DOI: 10.1128/JVI.01327-07 Reivindicaciones afectadas 1-3,5-7,9,11,14-16,41,112,250,262,263,267-271,276,278,280,282,283,285,283,285,283,282,283,285,297,306,307"Y ALLOCCA MARIACARMELA ET AL: "NOVEL ADENO-ASSOCIATED VIRUS SEROTYPES EFFICIENTLY TRANSDUCE MURINE PHOTORECEPTORS", JOURNAL OF VIROLOGY, THE AMERICAN SOCIETY FOR MICROBIOLOGY, US, VOL.81, N°20, OCTOBER 2007 (2007-10), PAGES 11372- 11380, XP002528463, ISSN: 0022-538X, DOI: 10.1128/JVI.01327-07 PAGE 11372- PAGE 11379 Reivindicaciones afectadas 4,8,10,12,13,17-19,26-29,36-40,42-46,87-102,108-111,113-125,277,279,281,284,286-290,302-305"A VANDENBERGHE LUK H ET AL: "HEPARIN BINDING DIRECTS ACTIVATION OF T CELLS AGAINST ADENO-ASSOCIATED VIRUS SEROTYPE 2 CAPSID", NATURE MEDICINE, NATURE PUBLISHING GROUP, NEW YORK, NY, US, VOL. 12, N° 8, AUGUST 2006 (2006-08), PAGE 967-971, XP002454221, ISSN: 1078-8956, DOI: 10.1038/NM1445 TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1"Y WO 2013/173129 A2 (AVALANCHE AUSTRALIA PTY LTD [AU]; LIONS EYE INST LTD [AU]; CONSTABLE 1) 21 NOVEMBER 2013 (2013-11-21) PAGE 24, PARAGRAPH 191-PAGE 64 Reivindicaciones afectadas 4,26-29,36-40,42-46,87-102,108-111,113-125,302-305"Y EP 1 486 567 A1 (DEUTSCHES KREBSFORSCH [DE]) 15 DECEMBER 2004 (2004-12-15) TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 8,10,12,13,17-19,91-96,100-102,277,279,281,284,286-290"A WO 2010/093784 A2 (UNIV NORTH CAROLINA [US]; SMULSKI RICHARD JUDE [US]; ASOKAN ARAVIND) 19 AUGUST 2010 (2010-08-19) PAGE 58 -PAGE 61; CLAIMS 1-21; EXAMPLES 9 Reivindicaciones afectadas 1"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/168666"

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre de 2017

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91500-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de febrero de 2017

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA REDUCCIÓN ADAPTATIVA DEL RUIDO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G10/K 11/178; G10/K 11/16; G10/K 11/36

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2012/0288110 A1 (CHERKASSKY ET AL) 15 DE NOVIEMBRE DE 2012 /15.11.2012) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"Y US 2010/0135505 A1 (GRAEBENER ET AL) 03 DE JUNIO DE 2010 (03.06.2010) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"Y US 4,249,037 A (DEXTER) 03 DE FEBRERO DE 1981 (03.02.1981) RODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"Y US 2015/0171813 A1 (GANATRA ET AL) 18 DE JUNIO DE 2015 (18.06.2015) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 2002/0001392 A1 (ISONO ET AL) 03 DE ENERO DE 2002 (03.01.2002) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 2011/0002476 A1 (MORISHIMA ET AL) 06 DE ENERO DE 2011 (06.01.2011) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO2018/194469"

Fecha de realización del informe: 24 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91501-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de febrero de 2017

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: EQUIPOS PARA EJERCICIO CON AMORTIGUADOR GIRATORIO BASADO EN UN FLUIDO INTELIGENTE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A63/B 21/008; A63/B 21/0056; A63/B 21/005; F16/D 57/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y SU 1625504 A1 (RIZHSKIY KRASNOZNAM GRAZH) 07 DE FEBRERO DE 1991 (07.02.1991) MAQUINA

TRADUCCIÓN Reivindicaciones afectadas 1-7"Y US 5,711,746 A (CARLSON) 27 DE ENERO DE 1998

(27.01.1998) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-7"Y US 2009/0159382 A1

(CHEMOUNI ET AL) 25 DE JUNIO DE 2009 (25.06.2009) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 2"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/190735"

Fecha de realización del informe: 25 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91502-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de febrero de 2017

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: BARRA DE PESAS CON UN MECANISMO DE CONTROL DE ROTACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A63/B 21/072; A63/B 21/078; F16/F 9/10; F16/F 9/12; F16/F 9/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 4,455,020 A (SCHNELL) 19 DE JUNIO 1984 (19.06.1984) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"Y US 2015/0159722 A1 (GM GLOBAL TECHNOLOGY OPERATIONS LLC) 11 DE JUNIO DE 2015 (11.06.2015) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 9,314,661 B1 (CHEN) 19 DE ABRIL DE 2016 (19.04.2016) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 2003/0037414 A1 (EPP ET AL) 27 DE FEBRERO DE 2003 (27.02.2003) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 5,769,188 A (OKABE ET AL) 23 DE JUNIO DE 1998 (23.06.1998) TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-3"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/194473"

Fecha de realización del informe: 25 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91503-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de febrero de 2017

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: BOMBA LINEAL UTILIZANDO FLUIDO INTELIGENTE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/F 13/30; F16/F 9/46; F16/F 9/53; F04/D 29/18; F04/D 29/24; A61/F 2/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 5,924,975 A (GOLDOWSKY) 20 JUNE 1999 (20-06-1999), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 2016/0319819 A1 (AKTIENGESELLSCHAFT ET AL) 3 NOVEMBER 2016 (03-11-2016), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 4,840,112 A (BHADRA ET AL) 20 JUNE 1989 (20-06-1989), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 5,353,839 A (KORDONSKY ET AL) 11 OCTOBER 1994 (11-10-1994), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 6,186,176 B1 (GELBMANN) 13 FEBRUARY 2001 (13-02-2001), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 2013/0296061 A1 (SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION ET AL) 7 NOVEMBER 2013 (07-11-2013), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 6,272,852 B1 (STANGROOM) 14 AUGUST 2001 (14-08-2001), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 4,930,463 A (HARE, SR) 5 JUNE 1990 (05-06-1990), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"A US 6,378,558 B1 (POHL ET AL) 30 APRIL 2002 (30-04-2002), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-6"

Observaciones: ESTE DOCUMENTO FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/190734."

Fecha de realización del informe: 14 de mayo de 2019

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?: 91504-01

(22) Fecha de Solicitud: 6 de febrero de 2017

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Titulo: AMORTIGUADOR ROTACIONAL CONTROLADO MEDIANTE FLUIDOS INTELIGENTES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F16/F 9/12; F16/F 9/53

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X CN 202579797 U (YULIN ET AL.), 5 DICIEMBRE 2012 (05.12.2012), TODO EL DOCUMENTO, EN DESTAQUE FIG.1, 11, 16,20,21; PG 9, PARA 2; PG 12, PARA 2; PG 13, PARA 3; PG 14,PG 14, P ARA 2, 3; PG 14, PARA 6 HASTA PG 15, Reivindicaciones afectadas 1,2,5"X PARA 1, 4; PG 15, PARA 5 HASTA PG 16, PARA 1. Reivindicaciones afectadas 1,3,4"X US 2009/0159382 A1 (CHEMOUNI ET AL.) 25 JUNIO 2009 (25.06.2009), TODO EL DOCUMENTO, EN DESTAQUE FIG. 1, 4, 5, 7; PARA [0059], [0061], [0066]-[0068], [0078], [0085], [0089]. Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 2015/0369326 A1 (BELL HELICOPTER TEXTRON INC.) 24 DICIEMBRE 2015 (24.12.2015), TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 2008/0069695 A1 (JONES ET AL.), 20 MARZO 2008 (20.03.2008), TODO EL DOCUMENTO. Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 2005/0139691 A1 (SETO EY AL.), 30 JUNIO 2005 (30.06.2005), TODO EL DOCUMENTO. Reivindicaciones afectadas .."

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/190733"

Fecha de realización del informe: 25 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91518-01

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

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/N 12/04; A24/B 3/12; A24/B 3/04; B02/B 1/02; F26/B 25/22; F26/B 11/04; F26/B 5/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 4,084,587 A (NCVILLE, R) 15 JANUARY 1991: FIGURE 1, COLUMN 5, LINES 3-8 AND COLUMN 2, LINES 46-47 Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 2,073,553 A DIENST, K) 09 MARCH 1937; FIGURE

1; PAGE 2, COLUMN 3, LINES 66-68 Reivindicaciones afectadas 1-3"A US 4,513,759 A

(WOCHNOWSKI,W ET AL.) 30 APRIL 1985; FIGURE 1; COLUMN 5, LINES 50-55 Reivindicaciones afectadas 1-3"A

US 4,757,830 A (HALLIDAY, N) 19 JULY 1988, FIGURES 1 AND 2; COLUMN 2, LINES 13-17 Reivindicaciones afectadas 1-3"A

US 5,676,164 A (MARTIN, M) 14 OCTOBER 1997; FIGURE 1; COLUMN 2, LINE 29 Reivindicaciones afectadas 1-3"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/194470"

Fecha de realización del informe: 25 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91519-01

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

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: SISTEMA MODULAR DE REDUCCIÓN DE RUIDO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G10/K 11/16; G10/K 11/175; G10/K 11/178

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2012/0237049 A1 (BROWN, C ET AL.) 20 DE SEPTIEMBRE DE 2012; PÁRRAFOS [0028]-[0030], & [0032], REIVINDICACIÓN Reivindicaciones afectadas 1-2"Y US 2011/0274283 A1 (ATHANAS, L) 10 DE NOVIEMBRE DE 2011 ; PÁRRAFOS [0040]-[0045], REIVINDICACIÓN 1 Reivindicaciones afectadas 1-2"A WO 2016/054098 A1 (NUNNTAWI DYNAMICS LLC) 7 DE ABRIL DE 2016; TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-2"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/194472"

Fecha de realización del informe: 9 de mayo de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91584-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de abril de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/061,982 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): DE NORA WATER TECHNOLOGIES LLC., 1110 INDUSTRIAL BLVD. SUGAR LAND, TEXAS USA,, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: QUIJANO Y ASOCIADOS

(54) Título: REACTOR DE ELECTROCOAGULACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C02/F 1/463

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2011/159941 A1 (LATITUDE CLEAN TECH GROUP, INC.) 22 DECEMBER 2011 (22.12.2011); PARA [7], PARA [12], PARA [16], PARA [57], PARA [61], PARA [78], PARA [79], PARA [80], PARA [87], PARA [106], PARA [108], PARA [110], FIG, 8 HIG. 19, FIG, 21 Reivindicaciones afectadas 1-7,12-17,19-21"Y

Reivindicaciones afectadas 8-11,18,22-24"Y US 2012/0103797 A1 (HERMANN) 03 MAY 2012

(03.05.2012); PARA [0003], PARA [0029], FIG. 1. FIG. 7, FIG, 8 Reivindicaciones afectadas 8-10"Y

US 2004/0099607 A1 (LEFFLER ET AL.) 27 MAY 2004 (27.05.2004); PARA [0010], PARA [0044], PARA [0058]

Reivindicaciones afectadas 18"Y US 3,669,869 A (BURTON) 13 JUNE 1972 (13.06.1972); COL 1

LINES 47-51 Reivindicaciones afectadas 11"Y US 2012/0068167 A1 (SAKO ET AL.) 22 MARCH 2012

(22.03.2012); PARA [0156] Reivindicaciones afectadas 22-24"A WO 99/43617 A1 (POWELL, SCOTT)

2 SEPTEMBER 1999 (102.11.1999); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12"A US 2003/

0183516 A1 (KLOSE) 2 OCTOBER 2003. (02.10.2003); ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2016/057286"

Fecha de realización del informe: 6 de diciembre de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



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

(21) Solicitud N?: 91590-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de abril de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/063,852 Estados Unidos de América, 62/094,847 Estados Unidos de América, 62/198,545 Estados Unidos de América, 62/213,076 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA., Suiza
 DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 450 BROOKLINE AVENUE, BOSTON, MA 02215-5440, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE,, 17 QUINCY STREET CAMBRIDGE, MA 02138, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (54) Titulo: MOLÉCULAS ANTICUERPO QUE SE UNEN APD-L1 Y USOS DE LAS MISMAS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 39/395; C07/K 16/46; C07/K 16/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/055897 A2 (DANA FARBER CANCER INST INC [US]) 10 APRIL 2014 (2014-04-10) ABSTRACT, P. 2 [0006] - P. 7 [0026], EXAMPLES 1-6 AND CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-141"X
 WO 2010/036959 A2 (DANA FARBER CANCER INST INC [US]; UNIV EMORY [US] ; FREEMAN GORDON [US]) 1 APRIL 2010 (2010-04-01) ABSTRACT, P. 3 PARAGRAPH [0009] - P. 9 [0028], P. 10 PARAGRAPH [0042] AND FIG. 14A AND 14B, P. 15 PARAGRAPH [0057] - P. 16 PARAGRAPH [0059], P. 38 PARAGRAPH [0135 -P. 39 PARAGRAPH [0136], EXAMPLE 2 AND TABLE 4, EXAMPLES 5-11 AND CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-141"X
 US 2011/209230 A1 (KORMAN ALAN J [US] ET AL 25 AUGUST 2011 (2011-08-25) ABSTRACT, P. 1 PARAGRAPH [0005] - PARAGRAPH [0013] , P. 5 PARAGRAPHS [0173]-[0181], P. 9 PARAGRAPH [0262] - P.12 PARAGRAPH [359], P. 21 PARAGRAPH [0462], P. 29 PARAGRAPH [0538] - P. 33 PARAGRAPH [0569], EXAMPLE AND CAIMS Reivindicaciones afectadas 1-141"X
 US 2009/055944 A1 (KORMAN ALAN J [US] ET AL) 26 FEBRUARY 2009 (2009-02-26) ABSTRACT, P. 1 PARAGRAPH [0004] - PARAGRAPH [0012] AND P. 5 PARAGRAPH [0171] - PARAGRAPH[0178], P. 20 PARAGRAPH [0454] - [0456], P. 29. 29 PARAGRAPH [529] - P. 32 PARAGRAPH [0563], EXAMPLES AND CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-141"X
 JULIE R BRAHMER ET AL; "SAFETY AND ACTIVITY OF ANTI - PD - LI ANTIBODY IN PATIENTS WITH ADVANCED CANCER " , NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, MASSACHUSETTS MEDICAL SOCIETY, BOSTO, MA, US, VOL. 366, NO. 26, 28 JUNE 2012 (2012-06-28), PAGES 2455-2465, EXP992685330, ISSN: 1533-4406, DOI: 10. 1056/NEJM0A1200694 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-141"X
 SUZANNE L TOPA IIAN ET AL: " SAFETY, ACTIVITY, AND IMMUNE CORRELATES OF ANTI-PD-1 ANTIBODY IN CANCER#, THE NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, 28 JUNE 2012 (2012-06-28), PAGES 2443-2454, XP055098235, UNITED STATES D01: 10. 1056/NEJM0A1200690 RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTP:// SEARCH. PROQUEST. COM/DOCVIEW/102 2620071 [RETRIEVED ON 2014-01-23] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-141"X
 W0 2010/077634 A1 (GENENTECH INC [US] ; IRVING BRYAN [US] ; CHEUNG JEANNE [U] ; CHIU HENRY) 8 JULY 2010 (2010-07-08) ABSTRACT, P. 2 LINE 18 - P. 11 IINE 29, P. 102 LINE 25 - P. 125 LINE 25, EXAMPLES 1-11 AND CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-141"A
 W0 2014/02232 A1 (BRIGHAM & WOMENS HOSPITAL [US]) 6 FEBRUARY 2014 (2014-02-06) EXAMPLE AND FIG. 6 Reivindicaciones afectadas 1-141"



Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2016/061142"

Fecha de realizacion del informe: 4 de mayo de 2018

Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



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

(21) Solicitud N?: 91594-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de abril de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/063,504 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ICB PHARMA, UL. MOZDZIERZOWCOW 6a PL-43-602 JAWORZNO, POLONIA., Polonia
 (74) Apoderado: MULFORD ABOGADOS
 (54) Titulo: FORMULACIONES DE PLAGUICIDAS CON UN MODO DE ACCIÓN FÍSICO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 25/30

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A EP 0 791 384 B1 (CROMPTON CORPORATION) 22 JANUARY 2003 (22-01-2003) ENTIRE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1, 2, 4, 10, 11, 13-22"A US 2007/0266750 A1 (HOLLIS ET AL) 22
 NOVEMBER 2007 (22-11-2007) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 2, 4, 10, 11, 13-22"A
 US 7,807,717 B2 (NEWMAN) 05 OCTOBER 2010 (05-10-2010) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,
 2, 4, 10, 11, 13-22"A US 5,968,872 A (POLICELLO ET AL) 19 OCTOBER 1999 (19-10-1999) ENTIRE
 DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1, 2, 4, 10, 11, 13-22"P,A CN 104222167 A (QINGDAO
 JINXIU SHUIYUAN COMMERCE & TRADE) 24 DECEMBER 2014 (24-12-2014) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones
 afectadas 1, 2, 4, 10, 11, 13-22"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/061259."

Fecha de realización del informe: 11 de octubre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91599-01

(22) Fecha de Solicitud: 18 de abril de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 14189557.3 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(71) Titular(es): ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL, RUE DE RENORY 26, bte 1 B-4102 SERAING (OUGRÉE), BÉLGICA., Bélgica

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: LIMONENO: FORMULACIÓN Y USO INSECTICIDA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 27/00; A01/P 7/02; A01/P 7/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WO 2011/024135 A2 (LEKET BAR CHEMICALS LTD [IL]; TSIVION YORAM [IL]; ZOR AMNON [IL]) 3 MARCH 2011 (2011-03-03) THE CLAIMS AND PAGES 3-9 OF THE DESCRIPTION Reivindicaciones afectadas 1-16"X CA 2 198 327 A1 (LEUNG DAVID WAI YIN [CA]; SYN TECH CHEMICAL MANUFACTURIN [CA]) 24 AUGUST 1998 (1998-08-24) Reivindicaciones afectadas 1-16"Y THE CLAIMS AND PAGES 2-7 OF THE DESCRIPTION Reivindicaciones afectadas 1-16"X CA 2 187 552 A1 (SYN TECH CHEMICAL MANUFACTURIN [CA]) 9 APRIL 1998 (1998-04-09) Reivindicaciones afectadas 1-16"Y THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"Y US 2009/099135 A1 (ENAN ESSAM [US]) 16 APRIL 2009 (2009-04-16) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"Y US 2005/169953 A1 (FLASHINSKI STANLEY J [US]) 4 AUGUST 2005 (2005-08-04) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"Y DE 197 20 604 A1 (PRO PACK HANDELS UND VERTRIEBS [DE]; AERONIX PRODUKTION PETER MAGIN [DE]) 19 NOVEMBER 1998 (1998-11-19) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"Y US 2008/146444 A1 (FABRI JON O [US] ET AL) 19 JUNE 2008 (2008-06-19) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-16"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/062718."

Fecha de realización del informe: 31 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91600-01
 (22) Fecha de Solicitud: 18 de abril de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 14189559.9 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL, RUE DE RENORY 26, bte 1 B-4102 SERAING (OUGRÉE),
 BÉLGICA., Bélgica
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: ALMACENAMIENTO MEJORADO TUBÉRCULOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A23/B 7/154; A01/N 27/00; A01/N 65/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 00/32063 A1 (XEDA INTERNATIONAL [FR]; BOMPEIX GILBERT [FR]; SARDO ALBERTO [FR]) 8 JUNE
 2000 (2000-06-08) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS; EXAMPLE 7; TABLE 9 Reivindicaciones afectadas 1-
 15"X US 5 811 372 A (RIGGLE BRUCE D [US] ET AL) 22 SEPTEMBER 1998 (1998-09-22) CITED IN THE
 APPLICATION COLUMN 4, LINE 29 - COLUMN 6, LINE 33; TABLE I Reivindicaciones afectadas 1-15"X
 WO 92/10934 A1 (US AGRICULTURE [US]) 9 JULY 1992 (1992-07-09) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS;
 EXAMPLES; TABLES Reivindicaciones afectadas 1-15"X EP 1 728 429 A1 (XEDA INTERNATIONAL [FR])
 6 DECEMBER 2006 (2006-12-06) PARAGRAPHS [0009], [0025], [0031], [0032]; CLAIMS; EXAMPLES
 Reivindicaciones afectadas 1-15"X GB 1 603 047 A (DOTOLO V) 18 NOVEMBER 1981 (1981-11-18)
 EXAMPLES 7-9 Reivindicaciones afectadas 12-14"X US 2010/316738 A1 (JIMENEZ DESMOND [US] ET
 AL) 16 DECEMBER 2010 (2010-12-16) PARAGRAPH [0116] - PARAGRAPH [0121] PARAGRAPH [0234] Reivindicaciones
 afectadas 12-14"A EP 2 253 208 A1 (XEDA INTERNATIONAL [FR]) 24 NOVEMBER 2010 (2010-11-24)
 CLAIMS Reivindicaciones afectadas 12-14"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/062721."
 Fecha de realización del informe: 12 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91601-01
 (22) Fecha de Solicitud: 18 de abril de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 14189561.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): ARYSTA LIFESCIENCE BENELUX SPRL, RUE DE RENORY 26, bte 1 B-4102 SERAING (OUGRÉE), BÉLGICA., Bélgica
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: MÉTODO DE TRATAMIENTO PARA ANTIBROTE DE TUBÉRCULOS CON CANTIDAD REDUCIDA DE CIPC
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A23/B 7/154; A01/N 27/00; A01/N 65/00
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X US 5 811 372 A (RIGGLE BRUCE D [US] ET AL) 22 SEPTEMBER 1998 (1998-09-22) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPHS [0009], [0025], [0031], [0032]; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-15"X
 EP 1 728 429 A1 (XEDA INTERNATIONAL [FR]) 6 DECEMBER 2006 (2006-12-06) CITED IN THE APPLICATION COLUMN 4, LINE 29 - COLUMN 6, LINE 33; TABLE I COLUMN 1 Reivindicaciones afectadas 1-15"X
 WO 92/10934 A1 (US AGRICULTURE [US]) 9 JULY 1992 (1992-07-09) CLAIMS; EXAMPLES; TABLES Reivindicaciones afectadas 12-15"X
 WO 00/32063 A1 (XEDA INTERNATIONAL [FR]; BOMPEIX GILBERT [FR]; SARDO ALBERTO [FR]) 8 JUNE 2000 (2000-06-08) CITED IN THE APPLICATION CLAIMS; EXAMPLE 7; TABLE 9 Reivindicaciones afectadas 12-15"X
 US 2010/316738 A1 (JIMENEZ DESMOND [US] ET AL) 16 DECEMBER 2010 (2010-12-16) PARAGRAPH [0116] - PARAGRAPH [0121] PARAGRAPH [0234] Reivindicaciones afectadas 13-15"X
 GB 1 603 047 A (DOTOLO V) 18 NOVEMBER 1981 (1981-11-18) EXAMPLES 7-9 Reivindicaciones afectadas 13-15"A
 EP 2 253 208 A1 (XEDA INTERNATIONAL [FR]) 24 NOVEMBER 2010 (2010-11-24) CLAIMS Reivindicaciones afectadas 13-15"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/062719."
 Fecha de realización del informe: 12 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91629-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de mayo de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/079,942 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): NOVARTIS AG, LICHSTRASSE 35, CH-4056, BASILEA, SUIZA., Suiza
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (54) Titulo: CONJUGADOS DE ANTICUERPO- FÁRMACO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 47/48; A61/P 35/00; C07/K 16/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y EP 2 634 194 A1 (PERSEUS PROTEOMICS INC [JP]) 4 SEPTEMBER 2013 (2013-09-04) e.g. ROWS 2-9 AND PENULTIMATE ROW IN TABLE 2 ON PAGE 17; PARAGRAPH 125; EXAMPLES 17-19; THE WHOLE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 1-15, 17, 19, 21-50"A WO 2013/150623 A1 (PERSEUS PROTEOMICS INC [JP]; ISHII KEISUKE [JP]; MITOMO KATSUYUKI [JP]) 10 OCTOBER 2013 (2013-10-10) EXAMPLES 14-19; THE WHOLE DOCUMENT & EP 2 848 686 A1 (PERSEUS PROTEOMICS INC [JP]) 18 MARCH 2015 (2015-03-18)
 Reivindicaciones afectadas 1-15, 17, 19, 21-50"A WO 2014/126198 A1 (PERSEUS PROTEOMICS INC [JP]) 21 AUGUST 2014 (2014-08-21) EXAMPLES 14-21; THE WHOLE DOCUMENT & EP 2 957 632 A1 (PERSEUS PROTEOMICS INC [JP]) 23 DECEMBER 2015 (2015-12-23) Reivindicaciones afectadas 1-15, 17, 19, 21-50"Y
 HERVÉ BOUCHARD ET AL: "ANTIBODY-DRUG CONJUGATES-A NEW WAVE OF CANCER DRUGS", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 24, N° 23, 13 OCTOBER 2014 (2014-10-13), PAGES 5357-5363, XP055243519, AMSTERDAM, NL ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/j.bmc1.2014.10.021 e.g. PAGE 5361, RIGHT-HAND COLUMN; THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15, 17, 19, 21-50"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/075670."

Fecha de realización del informe: 3 de mayo de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91646-01

(22) Fecha de Solicitud: 30 de mayo de 2017

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(54) Título: DISPOSITIVO AUTÓNOMO PARA PINTAR PAREDES EN INTERIORES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B05/B 13/02; B05/B 13/04; B25/J 11/00; E04/G 3/30; E04/G 5/04; B63/B 59/10; A47/L 1/02; F16/B 47/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 5,408,407 A (LEFKOWITZ, S. ET SL) 1995. 04.18; FIGURA 1,5, COLUMNA 3, LINEAS 18-29; COLUMNA 4, LINES 3-8, 53-58; COLUMNAS 5, LINES 38-40, 47-48; COLUMNA 7, LINEA 68- COLUMNA 8, LINEA 3; COLUMNA 8, LINEAS 3-19 Reivindicaciones afectadas 1-3,6-12"Y US 5,240,503 A (LEVY, R. ET AL) 1993.08.31; FIGURA 1-2; COLUMNA 4, LINEAS 31-36; COLUMNA 5, LINEAS 15-20,38-40 Reivindicaciones afectadas 1-3,6-12"Y US 2008/001436 A1 (JOHANNESSEN, R. A.) 2008 01.17; FIGURA 3; PÁRRAFO [0028] Reivindicaciones afectadas 1-3,6-12"Y US 2012/0285914 A1 (CARNEY, J. R.) 2012.11.15; FIGURE 1- 3; PÁRRAFOS [0002], [0039],[0048] [00581 Reivindicaciones afectadas 1-3,6-12"A US 2010/0237209 A1 (WHITTEMORE, J.P. ET AL) 2010.09.23; TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-12"A JP 3,600,905 B2 (TOKYU CONSTR CO LTD) 2004.12.15; TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-12"A US 4,167,151 A (MURAOKA, M ET AL) 1979.09.11; TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-12"A US 5,585,707 A (THOMPSON, C. J. ET AL) 1996.12.17; TODO EL DOCUMENTO Reivindicaciones afectadas 1-12"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2018/222057"

Fecha de realización del informe: 26 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91669-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de junio de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 14197685.2 Oficina Europea de Patentes (OEP), 15193940.2 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH, BRÜNINGSTRASSE 50, 65929 FRANKFURT AM MAIN, ALEMANIA., Alemania
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: FORMULACIÓN DE RELACIÓN FIJA DE INSULINA GLARGINA/LIXISENATIDA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 38/26; A61/K 38/28; A61/P 3/10
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2011/147980 A1 (SANOFI AVENTIS DEUTSCHLAND [DE]; BECKER REINHARD [DE]; HAUCK GERRIT [DE]) 1 DECEMBER 2011 (2011-12-01) CITED IN THE APPLICATION PAGE 1, LINE 5 - LINE 9 EXAMPLES 1, 2 CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-37"X
 WO 2011/144673 A2 (SANOFI SA [FR]; BECKER REINHARD [DE]; FRICK ANNKE [DE]; BODERKE PETER) 24 NOVEMBER 2011 (2011-11-24) PAGE 9, LINE 12 - LINE 24; CLAIMS 9, 10, 19, 22, 25, 28 CLAIMS 9-11, 19-29 Reivindicaciones afectadas 1-37"X
 RIDDLE MATTHEW C ET AL: "ADDING ONCE-DAILY LIXISENATIDE FOR TYPE 2 DIABETES INADEQUATELY CONTROLLED WITH NEWLY INITIATED AND CONTINUOUSLY TITRATED BASAL INSULIN GLARGINE: A 24-WEEK, RANDOMIZED, PLACEBO-CONTROLLED STUDY (GETGOAL-DUO 1).", APRIL 2013 (2013-04), DIABETES CARE SEP 2013, VOL. 36, NR. 9, PAGE(S) 2497 - 2503, XP002729330, ISSN: 1935-5548 FIGURE 1 TABLE 1 "PARTICIPANTS" ON PAGE 2498 AND "INSULIN DOSE" ON PAGE 2499 Reivindicaciones afectadas 1-37"P,X
 WO 2014/202483 A1 (SANOFI AVENTIS DEUTSCHLAND [DE]) 24 DECEMBER 2014 (2014-12-24) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1-37"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/092026."
 Fecha de realización del informe: 12 de junio de 2018
 Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 91736-01

(22) Fecha de Solicitud: 10 de agosto de 2017

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

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Título: ANTICUERPOS CONTRA TAU Y SUS USOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

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

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/100600 A2 (BIOGEN IDEC INC [US]; BIOGEN IDEC INTERNAT NEUROSCIENCE GMBH [CH]) 26 JUNE 2014 (2014-06-26) EXAMPLES 11,18-20 Reivindicaciones afectadas 1-10"X WO 2014/059442 A2 (ARIZONA BOARD AGENTS A BODY CORPORATE OF THE STATE OF ARIZONA ACTING F) 17 APRIL 2014 (2014-04-17) EXAMPLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-10"X WO 2012/149365 A2 (UNIV NORTHWESTERN [US]; BINDER LESTER I [US]; CHAIN DANIEL G; FU YIFAN) 1 NOVEMBER 2012 (2012-11-01) PARAGRAPHS [0328], [0342], [0349]-[0353]; FIGURE 5; EXAMPLE 4; SEQUENCES 362,364 Reivindicaciones afectadas 1-10"X D. L. CASTILLO - CARRANZA ET AL: "PASSIVE IMMUNIZATION WITH TAU OLIGOMER MONOCLONAL ANTIBODY REVERSES TAUOPATHY PHENOTYPES WITHOUT AFFECTING HYPERPHOSPHORYLATED NEUROFIBRILLARY TANGLES", JOURNAL OF NEUROSCIENCE, VOL. 34, N°12, 19 MARCH 2014 (2014-03-19), PAGES 4260-4272, XP055250997, US ISSN: 0270-6474, DOI: 10.1523/JNEUROSCI.3192-13.2014 FIGURES 1-9 Reivindicaciones afectadas 1-10"X,P D.L. CASTILLO-CARRANZA ET AL: "TAU INNUNOTHERAPY MODULATES BOTH PATHOLOGICAL TAU AND UPSTREAM AMYLOID PATHOLOGY IN AN ALZHEIMER'S DISEASE MOUSE MODEL", JOURNAL OF NEUROSCIENCE, VOL. 35, N° 12, 25 MARCH 2015 (2015-03-25), PAGES 4857-4868, XP055250966, US ISSN: 0270-6474, DOI: 10.1523/JNEUROSCI.4989-14.2015 FIGURES 1-5 Reivindicaciones afectadas 1-10"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/137811"

Fecha de realización del informe: 13 de noviembre de 2018

Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91810-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de octubre de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: PA 2015 00261 Dinamarca, PA 2015 00666 Dinamarca, PA 2016 00202 Dinamarca
 (71) Titular(es): H. LUNDBECK A/S,, OTTILIAVEI 9, DK-2500 VALBY, DINAMARCA., Dinamarca
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (54) Titulo: IMIDAZOPIRAZINONAS COMO INHIBIDORES DE PDE1
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/4985; A61/P 25/00; C07/D 487/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A WO 2013/053690 A1 (LUNDBECK & CO AS H [DK] 18 APRIL 2013 (2013-04-18) CITED IN THE APPLICATION CLAIM 1 PAGE 1, LINE 4 - LINE 8 Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2008/194592 A1 (INTRA CELLULAR THERAPIES INC [US] ; MATES SHARON [US] ; WENNOGLE LAWRENC) 14 AUGUST 2008 (2008-08-14) CLAIMS 1, 27 Reivindicaciones afectadas 1-15"A US 2011/281832 A1 (INTRA CELLULAR THERAPIES INC [US] ; LI PENG [US] ; WENNOGLE LAWRENCE P [] 17 NOVEMBER 2011 (2011-11-17) CLAIMS 1, PARAGRAPH [0002] Reivindicaciones afectadas 1-15"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 174188"
 Fecha de realización del informe: 6 de mayo de 2019
 Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



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

(21) Solicitud N?: 91826-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de octubre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/152,708 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): AMGEN INC., ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Título: MÉTODOS PARA TRATAR O PREVENIR DOLOR DE CABEZA POR MIGRAÑA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

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

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2010/075238 A1 (AMGEN INC [US]; BOONE THOMAS C [US; BRANKOW [US]; GEGG JR COL) 1 JULY 2010 (2010-07-01) CITED IN THE APPICATION Reivindicaciones afectadas 1-20,24-50,54-62"A PAGE 7, LINE 31 - PAGE 15, LINE 19 PAGE 131, LINES 1 -14 PAGE 136, LINE 4 - PAGE 138, LINE 2 Reivindicaciones afectadas 21-23,51-53"A WO 2012/162257 A2 (ALDERBIO HOLDINGS LLC [US]; UNIV IOWA RES FOUND [US]; RUSSO ANDREW F) 29 NOVEMBER 2012 [2012-11-29] PARAGRAPHS [0003], [0016], [0017]- [0026]; CLAIMS 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-62"A WALTER SARAH ET AL: "TEV-48125: A REVIEW OF A MONOCLONAL CGRP ANTIBODY IN DEVELOPMENT FOR THE PREVENTIVE TREATMENT OF MIGRAINE", CURRENT PAIN AND HEADACHE REPORTS, CURRENT SCIENCE, US, VOL. 19, N°3, 10 MARCH 2015 (2015-03-10), PAGES 1-6, XP035484496, ISSN: 1531-3433, DOI: 10.1007/S11916-015-0476-1 [RETRIEVED ON 2015-03-10] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-62"A EDVINSSON L ET AL: "CGRP RECEPTOR ANTAGONISM AND MIGRAINE", NEUROTHERAPEUTICS, ELSEVIER INC, US, VOL. 7, N° 2, 1 APRIL 2010 (2010-04-01), PAGES 164-175, XP027030854, ISSN: 1933-7213 [RETRIEVED ON 2010-04-27] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-62"A VECSEI L ET AL: "CGRP ANTAGONISTS AND ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF MIGRAINE", EXPERT OPINION ON INVESTICATIONAL DRUGS, INFORME HEALTHCARE, UK, VOL. 24, N°1, 1 JANUARY 2015 (2015-01-01), PAGES 31-41, XP009186473, ISSN: 1354-3784 6. ANTI-CGRP MABS Reivindicaciones afectadas 1-62"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTS CON EL N° WO 2016/171742"

Fecha de realizacion del informe: 31 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91847-01
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de noviembre de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/160,659 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., TURNHOUTSEWEG 30, B-2340 BEERSE, BELGICA, Bélgica
 (74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS
 (54) Título: SAL DE (S)-CSA DE S-KETAMINA, SAL DE (R)-CSA DE S-KETAMINA Y PROCESOS PARA LA PREPARACIÓN DE S-KETAMINA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/C 225/20; C07/C 309/19
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A DE 196 19 665 A1 (VETIKON CHEMIE GMBH [DE]; GOEDECKE AG [DE]) 20 NOVEMBER 1997 (1997-11-20) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-31"A DE 20 62 620 A1 (BRISTOL - MYERS CO.) 15 JULY 1971 (1971-07-15) CITED IN THE APPLICATION PAGE 6, LINE 27 - PAGE 7, LINE 16; CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-31"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/180984"
 Fecha de realización del informe: 31 de octubre de 2018
 Examinador: Leonor de Castillo



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

(21) Solicitud N?: 91880-01
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de diciembre de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/169,443 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): LOXO ONCOLOGY, INC., 281 TRESSER Blvd., 9th FLOOR, STAMFORD, CONNECTICUT 06901, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Título: MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR Y TRATAR EL CÁNCER
 (51) Clasificación Internacional de Patentes

C12/Q 1/68; / /

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X JP 2014 082984 A (ASTELLAS PHARMA INC) 12 MAY 2014 (2014-05-12) PARAGRAPHS [0027], [0028], [0049]; CLAIMS 2, 9, 11 Reivindicaciones afectadas 1-36"X JP 2013 226108 A (ASTELLAS PHARMA INC) 7 NOVEMBER 2013 (2013-11-07) CLAIMS 2, 9, 11 Reivindicaciones afectadas 1-36"X WO 2004/082458 A2 (UNIV JOHNS HOPKINS [US]; BARDELLI ALBERTO [US]; PARSONS WILL [US]; VEL) 30 SEPTEMBER 2004 (2004-09-30) TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-36"X ANTONIO MARCHETTI ET AL: "FREQUENT MUTATIONS IN THE NEUROTROPHIC TYROSINE RECEPTOR KINASE GENE FAMILY IN LARGE CELL NEUROENDOCRINE CARCINOMA OF THE LUNG", HUMAN MUTATION, VOL. 29, No. 5, 21 FEBRUARY 2008 (2008-02-21), PAGES 609-616, XP055294262, US ISSN: 1059-7794, DOI: 10.1002/HUMU.20707 TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-36"X CLAUDIA MIRANDA ET AL: "FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF NTRK1 MUTATIONS IDENTIFIED IN MELANOMA", GENES CHROMOSOMES & CANCER., VOL. 53, No. 10, 26 JUNE 2014 (2014-06-26), PAGES 875-880, XP055294195, US ISSN: 1045-2257, DOI: 10.1002/GCC.22200 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-36"X T. HARADA ET AL: "ROLE AND RELEVANCE OF TRKB MUTATIONS AND EXPRESSION IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER" CLINICAL CANCER RESEARCH, VOL. 17, No. 9, 17 JANUARY 2011 (2011-01-17), PAGES 2638-2645, XP055294197, US ISSN: 1078-0432, DOI: 10.1158/1078-0432. CCR-10-3034 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-36"X THOMAS R. GEIGER ET AL: "FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF HUMAN CANCER-DERIVED TRKB MUTATIONS", PLOS ONE, VOL. 6, No. 2, 17 FEBRUARY 2011 (2011-02-17), PAGE E16871, XP055294200, DOI: 10.1371/JOURNAL.PONE.0016871 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-36"X OLIVER GIMM ET AL: "MUTATION ANALYSIS OF NTRK2 AND NTRK3, ENCODING 2 TYROSINE KINASE RECEPTORS, IN SPORADIC HUMAN MEDULLARY THYROID CARCINOMA REVEALS NOVEL SEQUENCE VARIANTS", INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, VOL. 92, No. 1, 1 APRIL 2001 (2001-04-01), PAGES 70-74, XP055294206, US ISSN: 0020-7136, DOI: 10.1002/1097-0215 (200102)9999:9999<:AID-I JC1153>3.3.CO;2-E THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-36"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/196671."

Fecha de realización del informe: 31 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91885-01
 (22) Fecha de Solicitud: 1 de diciembre de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/170,554 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): QUANTA ASSOCIATES, L.P., 2800POST OAK BOULEVARD SUITE 2600 HOUSTON, TEXAS 77056, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: MEDIDOR DE CORRIENTE CONTINUA Y MÉTODO DE USO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 G01/R 31/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 2012/0046799 A1 (ALEX et al.) 23 FEBRUARY 2012 (23.02.2012), FIG 1-4, ABSTRACT, PARA [0019], [0030], [0037] Reivindicaciones afectadas 1-43, 45-75"Y US 3,472,337 A (ATCHEY) 14 OCTOBER 1969 (14.10.1969) FIG 1-3, ABSTRACT, COL 5, IN 22-52 Reivindicaciones afectadas 22, 23"A US 2012/0046799 A1 (ALEX et al.) 23 FEBRUARY 2012 (23.02.2012), FIG 1-4, ABSTRACT, PARA [0019], [0030], [0037] Reivindicaciones afectadas 44"Y US 8,766,810 B2 (FAHRENKRUG et al.) 01 JULY 2014 (01.07.2014), ABSTRACT, COL 3, IN 9-25, COL 5, IN 12-20 Reivindicaciones afectadas 1-32, 51, 58, 66, 68"Y US 3,320,524 A (MILLER, JR.) 16 MAY 1967 (16.05.1967), FIG 1, 6, COL 1, IN 27-41, COL 2, IN 67-COL 3, IN 45, COL 4, IN 65-COL 5, IN 13, COL 5, IN 72-COL 6, IN 14 Reivindicaciones afectadas 5-11, 18-43, 457"A US 3,320,524 A (MILLER, JR.) 16 MAY 1967 (16.05.1967), FIG 1, 6, COL 1, IN 27-41, COL 2, IN 67-COL 3, IN 45, COL 4, IN 65-COL 5, IN 13, COL 5, IN 72-COL 6, IN 14 Reivindicaciones afectadas 44"Y US 8,456,153 B2 (GARLAND et al.) 04 JUNE 2013 (04.06.2013), FIG 1, COL 2, IN 30-48, COL 8, IN 47-62, COL 9, IN 59-COL 10, IN 17 Reivindicaciones afectadas 2, 45, 74"Y US 6,812,685 B2 (STEBER et al.) 02 NOVEMBER 2004 (02.11.2004), ABSTRACT, COL 2, IN 33-37 Reivindicaciones afectadas 3"Y US 6,577,138 B2 (ZUERCHER et al.) 10 JUNE 2003 (10.06.2003), FIG 3, ABSTRACT, COL 6, IN 15-22 Reivindicaciones afectadas 52, 55, 61-63, 73"Y US 4,833,415 A (NOURAI et al.) 23 MAY 1989 (23.05.1989), FIG 1, 2, 4, ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 10, 11"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/196986."

Fecha de realización del informe: 30 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91902-01

(22) Fecha de Solicitud: 11 de diciembre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/173,905 Estados Unidos de América, 62/242,984 Estados Unidos de América, 62/255,331 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): BRISA INTERNATIONAL LLC, 2159 WYNNTON POINTE DULUTH, GA 30097, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: SISTEMA Y MÉTODO PARA EL CRECIMIENTO Y EL PROCESAMIENTO DE BIOMASA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/J 15/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2007/0012041 A1 (GOLDMAN) 18 JANUARY 2007 (18.01.2007) PARA [0014], [0020], [0035], [0036], [0037], [0040], [0043], [0051], [0053], [0054], [0055], [0056], [0060], [0064], [0066], [0067], [0068], [0069], [0071], [0073], [0076], [0102] Reivindicaciones afectadas 1-4, 46-53, 56, 66-68, 70, 77, 84-85, 87-88, 90-98, 119-122, 139-145, 148-165, 182-193, 232-234, 246-249, 259, 265, 268-271, 282-283, 297-304, 328-329, 348-351, 355-358, 362-365, 368-369, 371"Y US 2007/0012041 A1 (GOLDMAN) 18 JANUARY 2007 (18.01.2007) PARA [0014], [0020], [0035], [0036], [0037], [0040], [0043], [0051], [0053], [0054], [0055], [0056], [0060], [0064], [0066], [0067], [0068], [0069], [0071], [0073], [0076], [0102] Reivindicaciones afectadas 5, 86, 89"X US 2011/0092726 A1 (CLARKE) 21 APRIL 2011 (21.04.2011) PARA [0010]-[0012], [0052], [0064], [0111], [0126], [0130], [0209], [0435], [0441], [0442], [0511] Reivindicaciones afectadas 194-199, 230-231, 241-245, 257-258, 262-264, 344, 346-347"X WO 2014/206454 A1 (AGROPLAS ASA) 31 DECEMBER 2014 (31.12.2014) P 2, IN 9-17; P 3, IN 8-14; P3, IN 25-29; P4, IN 8-12; P4, IN 20; P7, IN 8-10 Reivindicaciones afectadas 235-240, 260-261"X US 6,077,548 A (LASSEUR et al.) 20 JUNE 2000 (20.06.2000) COL 6, IN 35-40; COL 7, IN 36-44 Reivindicaciones afectadas 250-252, 266"X EP 1790732 A1 (PROKOP INVEST A S) 20 MAY 2007 (20.05.2007) PARA [0010] Reivindicaciones afectadas 253-256, 267"X US 2013/0309157 A1 (SJOSTROM et al.) 21 NOVEMBER 2013 (21.11.2013) PARA [0014], [0015], [0016], [0048], [0102], [0107], [0109] Reivindicaciones afectadas 330-332, 338-343"Y US 2015/0073188 A1 (THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY) 12 MARCH 2015 (12.03.2015) PARA [0101], [0102] Reivindicaciones afectadas 5, 86, 89"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/201312."

Fecha de realización del informe: 30 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91922-01

(22) Fecha de Solicitud: 22 de diciembre de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/185,145 Estados Unidos de América, 62/186,154 Estados Unidos de América, 62/193,639 Estados Unidos de América, 62/295,309 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS SÓLIDAS PARA EL TRATAMIENTO DEL VHC

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 9/14; A61/K 9/20; A61/K 9/24; A61/K 31/454; A61/K 31/498; A61/P 31/14

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WO 2014/152514 A1 (ABBVIE INC [US]) 25 SEPTIEMBRE 2014 (2014-09-25) PAGE 25, PARAGRAPH 0062 Reivindicaciones afectadas 1-14"Y LIN C-W ET AL: "PO715 : STEADY-STATE PHARMACOKINETICS AND SAFETY OF COADMINISTRATION OF PAN-GENOTYPIC, DIRECT ACTING PROTEASE INHIBIDOR, ABT-493 WITH PAN-GENOTYPIC NS5A INHIBIDOR, ABT-530, IN HEALTHY ADULT SUBJECTS", JOURNAL OF HEPATOLOGY, VOL. 62, APRIL 2015 (2015-04), PAGE S592, XPO29161804, ISSN: 0168-8278, DOI: 10. 1016/S0168-8278 (15)30918-1 TABLES Reivindicaciones afectadas 1-14"Y US 2014/080868 A1 (NG THERESEA IOK-CHAN [US] ET AL) 20 MARCH 2014 (2014-03-20) PAGE 5, PARAGRAPH 0041- PAGE 6, PARAGRAPH 0042 PAGE 7, PARAGRAPH 0054 Reivindicaciones afectadas 1-14"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2016/210273"

Fecha de realización del informe: 4 de junio de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91928-01
 (22) Fecha de Solicitud: 27 de diciembre de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 15174424.0 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N.V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, PAÍSES BAJOS,
 Países Bajos
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: REVESTIMIENTO MARINO ENTRAMADO REFLECTOR DE UV CON COLOR
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B63/B 59/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/188347 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 27 NOVEMBER 2014 (2014-11-27) CITED IN THE APPLICATION PAGE 14, LINE 20 - PAGE 15, LINE 26 PAGE 16, LINE 28 - PAGE 17, LINE 9; FIGURES Reivindicaciones afectadas 8,9,11,12"A WO 2014/188347 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 27 NOVEMBER 2014 (2014-11-27) CITED IN THE APPLICATION PAGE 14, LINE 20 - PAGE 15, LINE 26 PAGE 16, LINE 28 - PAGE 17, LINE 9; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,13"X US 2013/048877 A1 (THOREN MATTHEW D [US] ET AL) 28 FEBRUARY 2013 (2013-02-28) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPHS [0081] - [0090]; FIGURES 1, 4 Reivindicaciones afectadas 8,9,11,12"A US 2013/048877 A1 (THOREN MATTHEW D [US] ET AL) 28 FEBRUARY 2013 (2013-02-28) CITED IN THE APPLICATION PARAGRAPHS [0081] - [0090]; FIGURES 1,4 Reivindicaciones afectadas 1,13"X US 2004/146791 A1 (SAKURADA KAZUAKI [JP] ET AL) 29 JULY 2004 (2004-07-29) PARAGRAPHS [0132] - [0153], [0250]; FIGURES 10-14,30-31 Reivindicaciones afectadas 8-12,15"X WO 2009/011922 A1 (QD VISION INC [US]; KAZLAS PETER T [US]; LINTON JOHN R [US]) 22 JANUARY 2009 (2009-01-22) PAGE 8; FIGURES 3-4 Reivindicaciones afectadas 8-12,15"X WO 2014/173834 A1 (OCEANCO SHIPBUILDERS & PARTNERS LTD [BS]) 30 OCTOBER 2014 (2014-10-30) PAGE 9, LINES 32-34; FIGURES Reivindicaciones afectadas 8,9"A WO 2014/173834 A1 (OCEANCO SHIPBUILDERS & PARTNERS LTD [BS]) 30 OCTOBER 2014 (2014-10-30) PAGE 9, LINES 32-34; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1"A JP S56 75290 A (MITSUBISHI HEAVY IND LTD) 22 JUNE 1981 (1981-06-22) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1,13"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/001209."

Fecha de realización del informe: 13 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91932-01
 (22) Fecha de Solicitud: 29 de diciembre de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 62/187,579 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): CORESOURCE SOLUTIONS, LLC,, P.O. BOX 5061 ABILENE, TEXAS 79608, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Titulo: SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA CON DISPERSIÓN DE FLOCULANTE MICROENCAPSULANTE
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C02/F 1/52; C02/F 1/66; C02/F 11/14; E21/B 21/06; E21/B 43/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y US 4,482,459 A (SHIVER, C) 13 NOVEMBER 1984; ABSTRACT; FIGURES 1-2,5; COLUMN 4, LINES 45-60; COLUMN 5, LINES 1-45; COLUMN 6, LINES 5-45, 55-65; COLUMN 7, LINES 1-5, 15-35 Reivindicaciones afectadas 1-24"A
 WO 2014/094003 A2 (KADANT INC.) 19 JUNE 2014; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24"A
 US 5,456,829 A (BROWN, KO) 10 OCTOBER 1995; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24"A
 US 5,269,906 A (REYNOLDS, VR ET AL.) 14 DECEMBER 1993; ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-24"Y
 US 2008/0296232 A1 (WEGNER, P) 4 DECEMBER 2008; FIGURE 1; PARAGRAPHS [0006], [0010]-[0012], [0033], [0043]-[0044], [0049],[0057], [0063]-[0069],[0091],[0101],[0104]-[0111],[0119],[0166] Reivindicaciones afectadas 1-24"Y
 WO 2013/012757 A1 (A3E TECHNOLOGIES, LLC) 24 JANUARY 2013; PARAGRAPHS [0017],[0019],[0038],[0040],[0055]-[0056] Reivindicaciones afectadas 2-3,23"Y
 WO 2005/021639 A1 (SUTHERLAND, G) 10 MARCH 2005; PAGE 12, PARAGRAPHS 3-4; PAGE 13, PARAGRAPH 1 Reivindicaciones afectadas 5"Y
 (ITT CORPORATION INDIA PVT. LTD.) LOWERING THE TOTAL COST OF OPERATION. WATER TODAY. JUNE 2011; PAGE 58, PARAGRAPHS 4-5; FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 8"Y
 US 2004/0192840 A1 (PELTIER, JH ET AL.) 30 SEPTEMBER 2004; PARAGRAPHS [0050]-[0058]: TABLE 2 Reivindicaciones afectadas 13"Y
 (ALKEN MURRAY CORP.) ALKEN SOLUTIONS A4040L MATERIAL SAFETY DATA SHEET. APRIL 2000; PAGE 1, PARAGRAPHS 1-4 Reivindicaciones afectadas 7,10,12,22"Y
 US 2006/0037909 A1 (LANGLAIS, C ET AL.) 23 FEBRUARY 2006; FIGURE 1: PARAGRAPHS [0024],[0036] Reivindicaciones afectadas 20"Y
 US 2009/0245939 A1 (BURNS, LD ET AL.) 1 OCTOBER 2009: PARAGRAPHS [0027]-[0028],[0094] Reivindicaciones afectadas 1,24"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/004481"

Fecha de realización del informe: 26 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91947-01

(22) Fecha de Solicitud: 12 de enero de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/192,269 Estados Unidos de América, 62/197,966 Estados Unidos de América, 62/277,201 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): IMMUNEXT, INC., 16 CAVENDISH COURT LEBANON, NEW HAMPSHIRE 03766, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: ANTICUERPO ANTI-CD154 CON CARACTERÍSTICAS DE UNIÓN, FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD MEJORADAS Y USO EN INMUNOTERAPIA HUMANA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/16; A61/K 39/00; A61/K 39/395

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 2004/0038293 A1 (DI PADOVA ET AL) 26 FEBRUARY 2004 (26.02.2004) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 2004/0058394 A1 (GARBER ET AL) 25 MARCH 2004

(25.03.2004) ENTRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5"A KUWANA ET AL "EFFECT OF A

SINGLE INJECTION OF HUMANIZED ANTI-CD 154 MONOCIONAL ANTIBODY ON THE PLATELET-SPECIFIC AUTOIMMUNE

RESPONSE IN PATIENTS WITH IMMUNE THROMBOCYTOPENIC PURPURA," BLOOD, 09 OCTOBER 2003 (09.10.2003),

VOL. 103, No.4. PGS. 1229-1236. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5"A US 2013/

0136734 A1 (NOELLE ET AL) 30 MAY 2013 (30.05.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-5"A

US 2008/0124278 A1 (TAYLOR ET AL) 29 MAY 2008 (29.05.2008) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones

afectadas 1-5"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/011544"

Fecha de realización del informe: 26 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91950-01
 (22) Fecha de Solicitud: 12 de enero de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 62/193,391 Estados Unidos de América, 62/299,633 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): GALAPAGOS NV, GENERAAL DE WITTELAAN L11 A3, 2800 MECHELEN, BÉLGICA., Bélgica
 ABBVIE S.Á.R.L., 26 BOULEVARD ROYAL L-2449 LUXEMBURGO., Luxemburgo
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (54) Título: TRICÍCLICOS SUSTITUIDOS Y MÉTODO PARA USARLOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 317/70; A61/K 31/443; A61/K 31/4184; A61/K 31/501; A61/K 31/497; A61/P 11/00; C07/D 405/12;
 C07/D 407/12; C07/D 493/04; C07/D 519/00; A61/K 31/36; A61/K 31/404; A61/K 31/426; A61/K 31/433
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A US 2008/176899 A1 (RUAH SARAH HADIDA [US] ET AL) 24 JULY 2008 (2008-07-24) COMPOUNDS OF THE EXAMPLES, PARAGRAPHS [0002], [0029] - [0031]; CLAIM 1; TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-70"A
 WO 2011/002708 A1 (XENON PHARMACEUTICALS INC [CA]; CHAFEEV MIKHAIL [CA]; FU JIANMIN [CA];) 6 JANUARY 2011 (2011-01-06) CLAIMS 1,5 Reivindicaciones afectadas 1-70"A
 WO 2008/147952 A1 (VERTEX PHARMA [US]; BINCH HAYLEY [US]; GROOTENHUIS PETER [US]; HADIDA) 4 DECEMBER 2008 (2008-12-04) CITED IN THE APPLICATION COMPOUNDS OF THE EXAMPLES; CLAIMS 1,33-35 Reivindicaciones afectadas 1-70"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/009804."
 Fecha de realización del informe: 12 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91968-01

(22) Fecha de Solicitud: 30 de enero de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/199,930 Estados Unidos de América, 62/290,896 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO BIESPECÍFICOS QUE SE UNEN A DLL3 Y CD3

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013/126746 A2 (STEM CENTRX INC [US]) 29 AUGUST 2013 (2013-08-29) CITED IN THE APPLICATION PAGE 3, LINE 42 - LINE 43; FIGURE 2 PAGE 34, LINE 28 - LINE 43; CLAIMS 1-28 Reivindicaciones afectadas 1-28"X
 WO 2014/125273 A1 (OXFORD BIOTHERAPEUTICS LTD [GB]) 21 AUGUST 2014 (2014-08-21) PAGE 84, LINE 8 - LINE 11; CLAIM 7 Reivindicaciones afectadas 1-28"A
 WO 2008/119567 A2 (MICROMET AG [DE] ; EBERT EVELYN [DE] ; MEIER PETRA [DE] ; SRISKANDARAJAH) 9 OCTOBER 2008 (2008-10-09) CITED IN THE APPLICATION PAGE 34, LINE 4 - LINE 5 PAGE 39, LINE 16 - LINE 20 PAGE 75 ; CLAIMS 1-40 Reivindicaciones afectadas 1-28"X,P
 WO 2016/016859 A1 (AMGEN RES MUNICH GMBH [DE]) 4 FEBRUARY 2016 (2016-02-04) CLAIMS 1-19; SEQUENCES 774-835 Reivindicaciones afectadas 1-28"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/021349"

Fecha de realización del informe: 7 de diciembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 91983-01

(22) Fecha de Solicitud: 5 de febrero de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/202, 775 Estados Unidos de América, 62/202,772 Estados Unidos de América, 62/202,779 Estados Unidos de América, 62/265,887 Estados Unidos de América, 62/276,796 Estados Unidos de América, 62/276,801 Estados Unidos de América, 62/346,414 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ALEXO THERAPEUTICS INC.,, 951 GATEWAY BOULEVARD, SUITE 201 SOUTH SAN FRANCISCO, CALIFORNIA 94080, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: CONSTRUCCIONES CON UN DOMINIO SIRP-ALFA O SUS VARIANTES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/17; A61/K 39/395; C07/K 14/47; C07/K 14/705

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A LEE et al., 'NOVEL STRUCTURAL DETERMINANTS ON SIRP ALFA THAT MEDIATE BINDING TO CD47', THE JOURNAL OF IMMUNOLOGY, VOL. 179, pp. 7741-7750 (2007) SEE ABSTRACT; pp.7741-7743, 7746.

Reivindicaciones afectadas 1-131"A BORROK et al., 'REVISING THE ROLE OF GLYCOSYLATION IN THE STRUCTURE OF HUMAN IgG Fc', ACS CHEMICAL BIOLOGY VOL. 7, pp. 1596-1602 (2012) SEE THE WHOLE DOCUMENT. Reivindicaciones afectadas 1-131"A

WO 2013-109752 A1 (THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY) 25 JULY 2013 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1-25 Reivindicaciones afectadas 1-131"A

US 2010-0239579 A1 (SMITH et al.) 23 SEPTEMBER 2010 SEE ABSTRACT; CLAIMS 1-15. Reivindicaciones afectadas 1-131"P

WO 2016-023040 A1 (ALEXO THERAPEUTICS INTERNATIONAL) 11 FEBRUARY 2016 SEE THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-131"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EN N° WO 2017/027422."

Fecha de realización del informe: 28 de febrero de 2019



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

(21) Solicitud N?: 91995-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de febrero de 2018

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

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

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

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

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/179335 A1 (SLOAN KETTERING INST CANCER [US] ; UNIV RUTGERS) 6 NOVEMBER 2014 (2014-11-06) CLAIMS 1,34-37 Reivindicaciones afectadas 1-12"X WO 2014/189805 A1 (AURO BIOTCH INC [US] ; UNIV CALIFORNIA [US]) 27 NOVEMBER 2014 (2014-11-27) FIGURE 4-6 Reivindicaciones afectadas 1-12"X XU ZHANG ET AL: "CYCLIC GMP-AMP CONTAINING MI XED PHOSPHODIESTER LINKAGES IS AN ENDOGENOUS HIGH-AFFINITY LIGAND FOR STING", MOLECULAR CELL., VOL. 51, No. 2, 1 JULY 2013 (2013-07-01), PAGES 226-235, XP55300246, US ISSN: 1097-2765, DOI: 10.1016/J. MOLCEL. 2013.05.022 FIGURE 1A Reivindicaciones afectadas 1-12"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/027646"

Fecha de realización del informe: 19 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92011-01
 (22) Fecha de Solicitud: 26 de febrero de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: ES201730257 España
 (71) Titular(es): DIASA INDUSTRIAL, S.A., POL. IND. AZUCARERA S/N, 26500 CALAHORRA (LA RIOJA), ESPAÑA., España
 (74) Apoderado: BENEDETTI CL ABOGADOS
 (54) Título: PROCEDIMIENTO Y SISTEMA PARA LA EXTRACCION DE ÁCIDO ISOCIANÚRICO EN DISOLUCIÓN
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C02/F 1/50
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y ES 2 336 185 A1 (UNIV LA ROJA [ES]) 8 APRIL 2010 (2010-04-08) * PAGE 2, LINE 50 - PAGE 3, LINE 2 * Reivindicaciones afectadas 1-34"Y CN 101 565 246 A (NIV NANJING [CN]) 28 OCTOBER 2009 (2009-10-28) * CLAIM 1 * Reivindicaciones afectadas 1-34"Y CN 102 583 628 A (UNIV SOUTH CENTRAL NATIONALITI) 18 JULY 2012 (2012-07-18) * CLAIM 1 * Reivindicaciones afectadas 1-34"Y US 2013/186837 A1 (SOMESLA DANA WILLIAM [US]) 25 JULY 2013 (2013-07-25) * CLAIM 1 * Reivindicaciones afectadas 1-34"A US 2014/076814 A1 (MONZINGO KERMIT LEE [US]) 20 MARCH 2014 (2014-03-20) * THE WHOLE DOCUMENT * Reivindicaciones afectadas 1-34"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° EP 3 366 650"
 Fecha de realización del informe: 16 de noviembre de 2018
 Examinador: VIELKA YASMINA JIMENEZ RODRIGUEZ



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

(21) Solicitud N?: 92028-01

(22) Fecha de Solicitud: 7 de marzo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/216,050 Estados Unidos de América, 62/342,511 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ

(54) Titulo: MOLÉCULAS DE UNIÓN A LINFOPOYETINA ESTROMAL TÍMICA (TSLP) Y MÉTODOS DE USO DE LAS MOLÉCULAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/24; A61/P 11/06; A61/K 9/00; A61/P 37/08

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2011/056772 A1 (SCHERING CORP [US]; PRESTA LEONARD G [US]) 12 MAY 2011(2011-05-12) CLAIMS 1-37; EXAMPLES 1-7 Reivindicaciones afectadas 1-45"X WO 2007/096149 A1 (NOVARTIS AG (NOVARTIS AG [CH]; NOVARTIS PHARMA GMBH [AT]; BARDROFF MICHAEL [DE]; ED) 30 AUGUST 2007 (2007-08-30) CLAIMS 1-41; EXAMPLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-45"X GAUVREAU GAIL M ET AL: "EFFECTS OF AN ANTI-TSLP ANTIBODY ON ALLERGEN-INDUCED ASTHMATIC RESPONSES", NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, THE NEJM, MASSACHUSETTS MEDICAL SOCIETY, US, VOL. 370, N° 22, 24 MAY 2014 (2014-05-24), PAGES 2102-2110, XP009189903, ISSN: 1533-4406 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-45"X WO 2007/112146 A2 (IRM LLC; DONG LIQUN [US]; NASOFF MARC [US]) 4 OCTOBER 2007 (2007-10-04) CLAIMS 1-32; EXAMPLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-45"A EP 1 797 902 A2 (ADVANCED INHALATION RES INC [US]) 20 JUNE 2007 (2007-06-20) CLAIMS 1-10 Reivindicaciones afectadas 11-45"A US 2006/039910 A1 (COMEAU MICHAEL R [US] ET AL) 23 FEBRUARY 2006 (2006-02-23) CLAIMS 1-26; EXAMPLES 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-45"A EDWARDS M J: "THERAPY DIRECTED AGAINST THYMIC STROMAL LYMPHOPOIETIN", DRUG NEWS AND PERSPECTIVES, PROUS SCIENCE, ES, VOL. 21, N° 6, 1 JANUARY 2008 (2008-01-01), PAGES 312-316, XP001539393, ISSN: 0214-0934, DOI: 10.1358/DNP.2008.21.6.1246830 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-45"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/042701."

Fecha de realización del informe: 7 de diciembre de 2018

Examinador: Corina Turner Andrade



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

(21) Solicitud N?: 92081-01
 (22) Fecha de Solicitud: 28 de marzo de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 62/237,844 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOW AGROCIENCIAS LLC, 9330 ZIONSVILLE ROAD, INDIANÁPOLIS, INDIANA 46268, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (54) Titulo: ALQUILACIÓN DE PICOLINAMIDAS CON CLOROACILALES SUSTITUIDOS CON EL USO DE UN CATALIZADOR DE ÉTER DE CORONA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/44; A01/N 43/40; C07/D 213/02
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y US 6,861,390 B2 (MAYER, KG ET AL.) 01 MARCH 2005; ABSTRACT; COLUMN 7, LINES 55-60; COLUMN 8, LINES 1-60; COLUMN 10, LINES 30-40; COLUMN 12, LINES 5-25; COLUMN 19, LINES 40-55 Reivindicaciones afectadas 1-9,11-15,17-19"Y TAGGI, AE ET AL, GENERATION OF KETENES FROM ACID CHLORIDES USING NAH/CROWN ETHER SHUTTLE-DEPROTONATION FOR USE IN ASYMMETRIC CATALYSIS. ORGANIC LETTERS, VOL. 4, 2002, PP. 627-629; PAGE 628, COLUMN 1, PARAGRAPH 2; PAGE 628, SCHEME 1 Reivindicaciones afectadas 1-9,11-15,17-19"Y US 7,091.270 B2 (ZILBERMAN, J ET AL.) 15 AUGUST 2006 6, LINES 30-35 Reivindicaciones afectadas 17"A EP 0 490515 B1 (FUJI PHOTO FILM CO., LTD) 15 OCTOBER 1997; PAGE 11, LINES 30-35 Reivindicaciones afectadas 16"A US 2013/0060023 A1 (BRONK, BS ET AL.) 07 MARCH 2013: PARAGRAPH [0344] Reivindicaciones afectadas 16"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTE CON EL N° WO 2017/062362"
 Fecha de realización del informe: 26 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92085-01

(22) Fecha de Solicitud: 3 de abril de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 108880 Portugal

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/C 3/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoria Documentos citados

X	US 3 349 538 A (A. V. CROSSMAN) 31 OCTOBER 1967 (1967-10-31) Reivindicaciones afectadas 1, 4-15"A	ABSTRACT; FIGURES 1-3, 6, 7 Reivindicaciones afectadas 1, 3"X	US 2006/186390 A1 (RICHARDS ET AL) 24 AUGUST 2006 (2006-08-24) Reivindicaciones afectadas 1, 4-10"A
			ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 2, 3, 11-15"X
			EP 1 624 127 A (SIPAG) 8 FEBRUARY 2006 (2006-02-08) PARAGRAPH [0034] - PARAGRAPH [0051]; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-8, 10-15"A
	US 4 987 717 A (DAMERON, JR) 29 JANUARY 1991(1991-01-29) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-15"A	WO 2010/013233 A (GIVONI) 4 FEBRUARY 2010 (2010-02-04) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1"A	FR 2 821 101 A (SAINT-GOBAIN ISOVER) ABSTRACT; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/061886."

Fecha de realizacion del informe: 16 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92139-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de abril de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 62/247,841 Estados Unidos de América, 62/367,359 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (54) Titulo: ANTICUERPO QUE NEUTRALIZA EL VIRUS RESPIRATORIO SINCICIAL HUMANO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/P 31/14; C07/K 16/10

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2006/050280 A2 (CENTOCOR INC [CENTOCOR INC [US]; DELVECCHIO ALFRED [US]; TSUI PING [US]; BRANIGAN PA) 11 MAY 2006 (2006-05-11) THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR TABLES 1, 2, AND EXAMPLES 10-12 Reivindicaciones afectadas 1-26"X WO 97/11177 A1 (INTRACEL CORP [US]; PILKINGTON GLENN R [US]; GILMOUR PAGE S [US]) 27 MARCH 1997 (1997-03-27) PAGE 5, LINE 20 - LINE 29 PAGE 10, LINE 24 - PAGE 11, LINE 23 PAGE 21, LINE 22 - PAGE 22, LINE 8 PAGE 29, LINE 15 - PAGE 30, LINE 4 CLAIMS 1-18, EXAMPLES 2,3; TABLES 2-5 Reivindicaciones afectadas 1-26"A MCKAY BROWN ET AL: "TOLERANCE TO SINGLE, BUT NOT MULTIPLE, AMINO ACID REPLACEMENTS IN ANTIBODY V-H CDR2: A MEANS OF MINIMIZING B CELL WASTAGE FROM SOMATIC HYPERMUTATION ?", THE JOURNAL OF IMMUNOLOGY, THE AMERICAN ASSOCIATION OF IMMUNOLOGISTS, US, VOL. 156, N° 9, 1 JANUARY 1996 (1996-01-01), PAGES 3285-3291, XP002649029, ISSN: 0022-1767 THE WHOLE DOCUMENT, IN PARTICULAR ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-26"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/075124."

Fecha de realización del informe: 6 de diciembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92147-01

(22) Fecha de Solicitud: 26 de abril de 2018

(71) Titular(es): NEVSIMAL-WEIDENHOFFER, VLADIMIR, 36, RUE DES BLEUETS, F-94000 CRETEIL, FRANCIA., Francia

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Título: GRÚA PÓRTICO DE MUELLES (STS) PARA CONTENEDORES CON MÚLTIPLES CARROS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B66/C 5/02; B66/C 19/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X DE 34 32 284 A1 (VERBEEK CLEMENS A) 13 MARCH 1986 (1986-03-13) Reivindicaciones afectadas 1, 6, 8-11, 13"Y THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 3, 7, 12, 14, 15"X US 4 139 180 A (ITANI MITUO ET AL) 13 FEBRUARY 1979 (1979-02-13) FIGURE 4 Reivindicaciones afectadas 1, 2, 4-6, 9, 10"Y FR 2 929 258 A1 (NEVSIMAL WEIDENHOFFER VLADIMIR [FR]; TAIYUAN HEAVY INDUSTRY CO LTD [CN]) 2 OCTOBER 2009 (2009-10-02) FIGURE 4 Reivindicaciones afectadas 3, 7, 12"Y EP 2 743 217 A1 (CDA PROJECTS PTE LTD CO [SG]; ONG LIN KHIM [SG]) 18 JUNE 2014 (2014-06-18) CITED IN THE APPLICATION FIGURE 3 Reivindicaciones afectadas 14, 15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/071736."

Fecha de realización del informe: 25 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92164-01
 (22) Fecha de Solicitud: 4 de mayo de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 15306751 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): SANOFI, 54 RUE LA BOËTIE 75008 PARIS, FRANCIA., Francia
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: COMPUESTOS DE CRIPTOFICINA NOVEDOSOS Y PRODUCTOS CONJUGADOS, SU PREPARACIÓN Y SU USO TERAPÉUTICO

(51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/395; A61/P 35/00; C07/D 413/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X KOTOKU N ET AL: "SYNTHESIS OF 15, 20-TRIAMIDE ANALOGUE WITH POLAR SUBSTITUENT ON THE PHENYL RING OF ARENASTATIN A, AN EXTREMELY POTENT CYTOTOXIC SPONGEAN DEPSIPEPTIDE", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, PERGAMON, GB, VOL. 14, N° 22, 15 NOVEMBER 2006 (2006-11-15), PAGES 7446-7457, XP027992176, ISSN: 0968-0896 [RETRIEVED ON 2006-11-15] Reivindicaciones afectadas 17, 18 "A TABLES 2, 3 Reivindicaciones afectadas 1-16, "A THE WHOLE DOCUMENT COMPOUND 27 Reivindicaciones afectadas 19-39" A US 2002/128185 A1 (SHIH CHUAN [US]) 12 SEPTEMBER 2002 (2002-09-12) EXAMPLE 26; COMPOUND LL CLAIM 1 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-39" A WO 2011/001052 A1 (SANOFI AVENTIS [FR]; BOUCHARD HERVE [FR]; BRUN MARIE-PRISCILLE [FR]; C) 6 JANUARY 2011 (2011-01-06) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-39" A VISHAL A. VERMA ET AL: "THE CRYPTOPHYCINS AS POTENT PAYLOADS FOR ANTIBODY DRUG CONJUGATES", BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS, VOL. 25, N° 4, 1 FEBRUARY 2015 (2015-02-01), PAGES 864-868, XP055212909, ISSN: 0960-894X, DOI: 10.1016/j.bmcl.2014.12.070 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-39" A MCCOMBS JESSICA R ET AL: "ANTIBODY DRUG CONJUGATES: DESIGN AND SELECTION OF LINKER, PAYLOAD AND CONJUGATION CHEMISTRY", THE AAPS JOURNAL, SPRINGER US, BOSTON, VOL. 17, N° 2, 22 JANUARY 2015 (2015-01-22), PAGES 339-351, XP035473697, DOI: 10.1208/S12248-014-9710-8 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-39"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/076998."

Fecha de realización del informe: 22 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92173-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de mayo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/252,814 Estados Unidos de América, 62/406,726 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): OMEROS CORPORATION, 201 ELLIOT AVENUE WEST, SEATTLE, WASHINGTON 98119, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

UNIVERSITY OF LEICESTER, UNIVERSITY ROAD, LEICESTERSHIRE LE1 7RH, GRAN BRETAÑA., Gran Bretaña

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(54) Titulo: MÉTODOS PARA TRATAR DOLENCIAS ASOCIADAS CON LA ACTIVACIÓN DEL COMPLEMENTO DEPENDIENTE DE MASP-2

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 39/00; A61/K 39/395; A61/P 37/02; C07/K 16/40; A61/P 7/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2015/166675 AA (OMEROS CORPORATION ET AL) 18 JUNE 2015 (18.06.2015) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"A *FDA GRANTS ORPHAN DRUG DESIGNATION TO OMEROS' OMS721 FOR COMPLEMENT-MEDIATED THROMBOTIC MICROANGIOPATHIES," OUTSOURCED PHARMA, 18 DECEMBER 2013 (18.12.2013), PGS.1-2.RETRIEVED FROM THE INTERNET:<HTTP//WWW.OUTSSOURCEDPHARMA.COM/DOC/FDA-GRANTS-ORPHAN-DRUG-DESIGNATION-TO-OMEROS-OMS-FOR-COMPLEMENT-0001>ON 29 DECEMBER 2016 (29.12.2016). ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"A US 2013/0344073 A1 (UNIVERSITY OF LEICESTER ET AL) 26 DECEMBER 2013 (26.12.2013) ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"A BARBOUR ET AL. "THROMBOTIC MICROANGIOPATHY AND ASSOCIATED RENAL DISORDERS," NEPHROL DIAL TRANSPLANT, 01 JULY 2012 (01.07.2012), VOL. 27, PAGES. 2673-2685. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"A FRÉMEAUX-BACCHI ET AL. "THE EMERGING ROLE OF COMPLEMENT INHIBITORS IN TRANSPLANTATION," KIDNEY INTERNATIONAL, 16 SEPTEMBER 2015 (16.09.2015), VOL 88, PGS. 967-973. ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-9"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/083371"

Fecha de realización del informe: 18 de octubre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92176-01
 (22) Fecha de Solicitud: 11 de mayo de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 10 2015 015300.5 Alemania
 (71) Titular(es): KNAUF GIPS KG, AM BAHNHOF 7 97346 IPHOFEN, ALEMANIA., Alemania
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: ADITIVO PARA MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN DE YESO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes

C04/B 28/14; C04/B 40/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X,P	CN 105 804 357 A (BEIJING NEW BUILDING MATERIAL GEN FACTOR) 27 JULY 2016 (2016-07-27)
CLAIMS 1,5,6	Reivindicaciones afectadas 1-5, 7, 8"X JP 2000 211961 A (UBE INDUSTRIES) 2 AUGUST 2000 (2000-08-02) CLAIMS 1, 4 Reivindicaciones afectadas 1-8"X CN 104 446 245 A (SUZHOU MANAYANA ENVIRONMENTAL PROT BUILDING MATERIAL CO LTD) 25 MARCH 2015 (2015-03-25) EXAMPLES 2,7 Reivindicaciones afectadas 1, 2, 5, 7, 8"X US 2006/288912 A1 (SUN HENCHU [CN] ET AL) 28 DECEMBER 2006 (2006-12-28) EXAMPLE 15 Reivindicaciones afectadas 1, 2, 7, 8"X CN 104 446 608 A (ANHUI FULAIYUAN BUILDING MATERIALS CO LTD) 25 MARCH 2015 (2015-03-25) CLAIM 1 Reivindicaciones afectadas 1, 7, 8"X HORVATH, I. ET AL: "PROCESS FOR PRODUCTION OF PORTLAND CEMENT WITH MODIFIED BINDING STABILITY AND RIGIDITY", CHEMICAL ABSTRACTS, VOL. 111, N° 24, 11 DECEMBER 1989 (1989-12-11), PAGE 263, XP000181244, ISSN: 0009-2258 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1, 5"A US 2006/048680 A1 (ARESE ROGER [FR] ET AL) 9 MARCH 2006 (2006-03-09) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-8"A CN 102 276 227 B (NANJING CENGO ENERGY SAVING MATERIAL CO LTD) 17 APRIL 2013 (2013-04-17) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-8"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/092837."

Fecha de realización del informe: 19 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92178-01

(22) Fecha de Solicitud: 14 de mayo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/255,658 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): GARZON LAVIH, 14855 RUE LABELLE PIERREFONDS, QUÉBEC H9H 3N5, CANADA, Columbia Britanica, Canadá

GARZON MAURICE, 3472 AVENUE MARLOWE MONTRÉAL, QUÉBEC H4A 3L7, CANADA, Columbia Britanica, Canadá

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Título: MÉTODO PARA FORMAR UN TERRENO DE CIMENTACIÓN ESTABLE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E02/D 3/02; E02/D 3/12

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 5,639,182 A (PARIS) 17 JUNE 1997 (17-06-1997) *SEE ENTIRE DOCUMENT* Reivindicaciones afectadas 29, 30"A . Reivindicaciones afectadas 1-28"A US 7,341,405 B2 (GUNTHER) 11 MARCH 2008 (11-03-2008) *SEE ENTIRE DOCUMENT* Reivindicaciones afectadas 1-30"A US 4,940,366 A (SUZUKI) 10 JULY 1990 (10-07-1990) *SEE ENTIRE DOCUMENT* Reivindicaciones afectadas 1-30"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/083969."

Fecha de realización del informe: 26 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 92183-01
 (22) Fecha de Solicitud: 16 de mayo de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 15199854.9 UNIÓN EUROPEA, 62/256,462 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): DOLBY INTERNATIONAL AB, APOLLO BUILDING, 3E, HERIKERBERGWEG 1-35, NL-1101 CN AMSTERDAM, LOS PAISES BAJOS., Los Países Bajos
 DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION., 1275 MARKET STREET, SAN FRANCISCO, CA 94103, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
 (54) Título: SEGUIMIENTO DE CABEZA PARA SISTEMA DE SALIDA BINAURAL PARAMÉTRICA Y MÉTODO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H04/S 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X EP 1 070 438 A1 (DOLBY RAY MILTON [US]) 24 JANUARY 2001 (2001-01-24) Reivindicaciones afectadas 1, 5, 6, 21, 22"Y PARAGRAPHS [0025] - [0065] Reivindicaciones afectadas 2-4"A FIGURES 6-10 Reivindicaciones afectadas 7-11"A US 2011/116638 A1 (SON CHANG YONG [KR] ET AL) 19 MAY 2011 (2011-05-19) FIGURES 1,2,5,9-11 PARAGRAPHS [0008] - [0014], [0039] - [0042], [0047], [0053], [0057], [0078], [0088] - [0113], [0166] - [0178] Reivindicaciones afectadas 1-11"Y WO 2014/191798 A1 (NOKIA CORP [FI]) 4 DECEMBER 2014 (2014-12-04) FIGURES 1,3,4,10 PAGE 2, LINE 28 - PAGE 4, LINE 17 PAGE 21, LINE 21 - PAGE 23, LINE 16 PAGE 29, LINE 18 - PAGE 36, LINE 32 Reivindicaciones afectadas 2-4"A BREEBAART JEROEN ET AL: "MULTI-CHANNEL GOES MOBILE: MPEG SURROUND BINAURAL RENDERING", CONFERENCE: 29TH INTERNATIONAL CONFERENCE: AUDIO FOR MOBILE AND HANDHELD DEVICES; SEPTEMBER 2006, AES, 60 EAST 42ND STREET, ROOM 2520 NEW YORK 10165-2520, USA, 1 SEPTEMBER 2006 (2006-09-01), XP040507953, THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11"A JEROEN BREEBAART ET AL: "MPEG SURROUND BINAURAL CODING PROPOSAL PHILIPS/VAST AUDIO", 76 MPEG MEETING; 03-04-2006 - 07-04-2006; MONTREUX; (MOTION PICTUREEXPERT GROUP OR ISO/IEC JTC1/SC29/WG11), N° M13253, 29 MARCH 2006 (2006-03-29), XP030041922, ISSN: 0000-0239 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-11"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/087650."

Fecha de realización del informe: 20 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92196-01

(22) Fecha de Solicitud: 21 de mayo de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 201610967446.0 China, 201710069311.7 China, 201710465352.8 China, 201710621594.1 China, 201710621595.6 China, 201710700964.0 China

(71) Titular(es): ZHANG, YUE, ROOM 348, ORIENTAL GINZA, 348 BROAD ROAD CHANGSHA, HUNAN 410127, CHINA., China

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

(54) Titulo: PANEL SÁNDWICH METÁLICO DE TUBOS HUECOS Y APLICACIONES DEL MISMO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

E04/C 2/30

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X CN 1748486 A (XUE, BINKAI), 22 MARCH 2006 (22.03.2006), CLAIMS 1-12, AND DESCRIPTION, PAGE 2, LINES 20-23, AND FIGURES 1-16C Reivindicaciones afectadas 1-15"A CN 101251227 A

(UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY LIAONING), 27 AUGUST 2008 (27.08.2008), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A CN 103192551 A (LIAONING LIAOJIE SCIENCE AND TECHNOLOGY

CO,LTD), 10 JULY 2013 (10.07.2013), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A CN 201567737 U (JIANGSU HUAXI NEW BUILDING MATERIALS CO; LTD.), 01 SEPTEMBER 2010 (01.09.2010), ENTIRE

DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A CN 202359876 U (ZHANG , MENGZHI), 01 AUGUST 2012 (01.08.2012), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"A JP 2004108070 A (KAHO

SEISAKUSHO KK), 08 APRIL 2004 (08.04.2004), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-15"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2018/076984"

Fecha de realización del informe: 7 de diciembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92197-01
 (22) Fecha de Solicitud: 21 de mayo de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 201611072348.7 China, 201710379554.0 China, 201710742327.x China
 (71) Titular(es): ZHANG YUE, ROOM 348, ORIENTAL GINZA, 348 BROAD CHANGSHA, HUNAN 410127, CHINA, China
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (54) Titulo: SISTEMA DE SOLDADURA FUERTE DE AIRE CALIENTE LIBRE DE OXIGENO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B23/K 3/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X CN 1033840 A (DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT), 12 JULY 1989 (12.07.1989), DESCRIPTION, PAGES 3-6, AND FIGURES 1-2 Reivindicaciones afectadas 1-6,11-19"Y CN 1033840 A (DEGUSSA AKTIENGESELLSCHAFT), 12 JULY 1989 (12.07.1989), DESCRIPTION, PAGES 3-6, AND FIGURES 1-2 Reivindicaciones afectadas 7-10,20"Y CN 202326371 U (SUZHOU WEIYI FLUID TECHNOLOGY CO; LTD), 11 JULY 2012 (11.07.2012), DESCRIPTION, PARAGRAPHS 15-17, AND FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 7-10,20"A US 4327271 A (UNITED KINGDOM ATOMIC ENERGY AUTHORITY), 27 APRIL 1982 (27.04.1982), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20"A US 4278421 A (IPSEN IND. INT. G.M.B.H.), 14 JULY 1981 (14.07.1981), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20"A JP H03133198 A (FUJI ELECTRIC CO; LTD.) 06 JUNE 1991 (06.06.1991), ENTIRE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-20"A CN 1377221 A (SONY CORPORATION), 30 OCTOBER 2002 (30.10.2002), ENTIRE DOCUMENT 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 2018/099149"
 Fecha de realización del informe: 10 de diciembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92247-01
 (22) Fecha de Solicitud: 6 de junio de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 15291023 Colombia
 (71) Titular(es): CEMENTOS ARGOS S.A., CALLE 7D # 43 A - 99 TORRE ALMAGRAN MEDELLÍN, COLOMBIA., Colombia
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: FORMULACIÓN Y MÉTODO DE OBTENCIÓN DE CONCRETOS DE ULTRA ALTO DESEMPEÑO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C04/B 7/52; C04/B 14/48
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y OSORIO, D. ET AL. INFLUENCIA DEL PROCESO DE FABRICACIÓN SOBRE LAS PROPIEDADES DE LOS CONCRETOS DE ULTRA ALTO DESEMPEÑO (UHPC), [EN LINEA], JUNIO 2015, [RECUPERADO 13 DE MARZO 2017] TRABAJO DE GRADO, FACULTAD DE INGENIERIA PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA, COLOMBIA, RECUPERADO DE INTERNET URL>[HTTP://HDL.HANDLE.NET/10554/16805](http://hdl.handle.net/10554/16805)> VIEW THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12"Y
 CHANDRA, L. ET AL. THE IMPACT OF USING FLY ASH, SILICA FUME AND CALCIUM CARBONATE ON THE WORKABILITY AND COMPRESSIVE STRENGTH OF MORTAR. PROCEDIA ENGINEERING (2015), 125: 773-779. (DISPONIBLE EN INTERNET: NOVIEMBRE 2015) [HTTP:// DX.DOI.ORG/10.1016/J.PROENG.2015.11.132](http://dx.doi.org/10.1016/j.proeng.2015.11.132) VIEW THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12"A ES2288171 (T3) (LAFARGE) 04/06/2003 VIEW THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12"A EP1876153 A1 (DENKI KAGAKU KOGYO KK) 09-01-2008 VIEW THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas -"A YAZICI, H. THE EFFECT OF CURING CONDITIONS ON COMPRESSIVE STRENGTH OF ULTRA HIGH STRENGTH CONCRETE WITH HIGH VOLUME MINERAL ADMIXTURES. BUILDING AND ENVIRONMENT (2007) 42: 2083-2089.DOI:10.1016/J.BUILDENV.2006.03.013. VIEW THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas -"A RANADE, R. ET AL. COMPOSITE PROPERTIES OF HIGH-STRENGTH, HIGH-DUCTILITY CONCRETE. ACI MATERIALS JOURNAL, (2013) 413-422. VIEW THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas -"A GONZALEZ, N. ET. AL. INFLUENCIA DEL VOLUMEN DE FIBRAS Y CURADO POSTERIOR SOBRE EL COMPORTAMIENTO POST-FISURA DE UN CONCRETO DE ULTRA ALTO DESEMPEÑO. REV. ING. CONSTR. (2014) VOL.29 N°3 220-223. [HTTP//DX.DOI.ORG/10.4067/S0718-50732014000300001](http://dx.doi.org/10.4067/S0718-50732014000300001) VIEW THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas -"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/098409"
 Fecha de realización del informe: 7 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92268-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de junio de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 15202407.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)
 (71) Titular(es): KONINKLIJKE PHILIPS N. V., HIGH TECH CAMPUS 5, 5656 AE EINDHOVEN, LOS PAÍSES BAJOS., Los Países Bajos
 (74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ
 (54) Titulo: DISPOSICIÓN DE CARGA Y DISPOSICIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA PARA ENERGIZAR UNA CARGA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 H05/B 33/08
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X WO 2014/060921 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 24 APRIL 2014 (2014-04-24) THE WHOLE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 13"A WO 2014/060921 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 24 APRIL 2014
 (2014-04-24) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-12"A WO 00/50809 A1
 (ATCHINSON GEOFFREY P [US]; VALENTINE MITCHELL A [US]) 31 AUGUST 2000 (2000-08-31) THE WHOLE
 DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1 -13"A WO 2014/188347 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL])
 27 NOVEMBER 2014 (2014-11-27) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas
 1-13"A WO 2009/153715 A2 (KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL]; DEKKER TIM [NL]; SEMPEL
 ADRIANUS) 23 DECEMBER 2009 (2009-12-23) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones
 afectadas 1-13"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA
 EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/108545"
 Fecha de realización del informe: 19 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92269-01

(22) Fecha de Solicitud: 20 de junio de 2018

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

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

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

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

(51) Clasificación Internacional de Patentes

H05/B 33/08; B65/B 59/04; H02/J 50/05

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2014/060921 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 24 APRIL 2014 (2014-04-24) THE WHOLE DOCUMENT
 Reivindicaciones afectadas 14"A WO 2014/060921 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 24 APRIL 2014
 (2014-04-24) THE WHOLE DOCUMENTW Reivindicaciones afectadas 1-13"A WO 00/50809 A1
 (ATCHINSON GEOFFREY P [US]; VALENTINE MITCHELL A [US]) 31 AUGUST 2000 (2000-08-31) THE WHOLE
 DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14"A WO 2014/188347 A1 (KONINKL PHILIPS NV [NL]) 27
 NOVEMBER 2014 (2014-11-27) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas
 1-14"A WO 2009/153715 A2 (KONINKL PHILIPS ELECTRONICS NV [NL]; DEKKER TIM [NL]; SEMPEL
 ADRIANUS) 23 DECEMBER 2009 (2009-12-23) CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones
 afectadas 1-14"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/109063"

Fecha de realización del informe: 20 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92305-01

(22) Fecha de Solicitud: 23 de julio de 2018

(30) Numero(s) prioridad: 62/286,552 Estados Unidos de América

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

AMGEN INC, ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(54) Titulo: COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE CONSTRUCTOS DE ANTICUERPO BIESPECÍFICOS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/K 16/28; A61/K 39/395; A61/K 47/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y AIGNER M ET AL: "T LYMPHOCYTES CAN BE EFFECTIVELY RECRUITED FOR EX VIVO AND IN VIVO LYSIS OF AML BLASTS BY A NOVEL CD33/CD3-BISPECIFIC BITE ANTIBODY CONSTRUCT", LEUKEMIA, MACMILLAN PRESS LTD, US, VOL. 27, No. 5, 1 APRIL 2013 (2013-04-01), PAGES 1107-1115, XP002735058, ISSN: 0087-6924, DOI: 10.1038/LEU.2012.341 [RETRIEVED ON 2012-11-26] ABSTRACT PAGE 1108, RIGHT-HAND COL. FIGURES

Reivindicaciones afectadas 1-16"Y SERNO TIM ET AL: "INHIBITION OF AGITATION-INDUCED AGGREGATION OF AN IgG-ANTIBODY BY HYDROXYPROPYL-BETA-CYCLODEXTRIN. ", JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES MAR 2010, VOL. 99, No. 3, MARCH 2010 (2010-03), PAGES 1193-1206, XP009193913, ISSN: 1520-6017 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-16"Y

BAEUERLE PATRICK A ET AL: "BISPECIFIC T-CELL ENGAGING ANTIBODIES FOR CANCER THERAPY", CANCER RESEARCH, AACR, US PHILADELPHIA, PA, VOL. 69, No. 12, 15 JUNE 2009 (2009-06-15), PAGES 4941-4944, XP002665118, ISSN: 1538-7445, DOI: 10.1158/0008-5472.CAN-09-0547 [RETRIEVED ON 2009-06-09] ENTIRE DOCUMENT, IN PARTICULAR ABSTRACT FIGURE 1

Reivindicaciones afectadas 1-16"Y WO 2015/036583 A2 (AMGEN INC [US]; AMGEN RES MUNICH GMBH [DE]) 19 MARCH 2015 (2015-03-19) SEQUENCES 137, 11, 47, 65, 83, 101, 119, 156, 162, 168, 174

Reivindicaciones afectadas 1-16"Y WO 2004/106381 A1 (MICROMET AG [DE]; KUFER PETER [DE]; LUTTERBUESE RALF [DE]; KOHLEISEN B) 9 DECEMBER 2004 (2004-12-09) EXAMPLES CLAIMS FIGURES SEQUENCES

Reivindicaciones afectadas 1-16"Y WO 2013/072406 A1 (AMGEN RES MUNICH GMBH [DE]; BOEHRINGER INGELHEIM INT [DE]) 23 MAY 2013 (2013-05-23) EXAMPLES SEQUENCES, IN PARTICULAR SEQ ID No. 339, 340

Reivindicaciones afectadas 1-16"Y WO 2016/004108 A2 (AMPHIVENA THERAPEUTICS INC [US]) 7

JANUARY 2016 (2016-01-07) EXAMPLES FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-16"Y TIM SERNO ET AL: "PROTEIN STABILIZATION BY CYCLODEXTRINS IN THE LIQUID AND DRIED STATE", ADVANCED DRUG DELIVERY REVIEWS, ELSEVIER, AMSTERDAM, NL, VOL. 63, No. 13, 23 AUGUST 2011 (2011-08-23), PAGES 1086-1106, XP028320146, ISSN: 0169-409X, DOI: 10.1016/J.ADDR.2011.08.003 [RETRIEVED ON 2011-09-01] TABLES 2, 5, 6 PAGE 1098, LEFT-HAND COL. REFERENCES 50, 174, 181 Reivindicaciones afectadas 1-16"Y

VAHID RAMEZANI ET AL: "A COMPARATIVE STUDY ON THE PHYSICO-CHEMICAL AND BIOLOGICAL STABILITY OF IgG1 AND MONOCLONAL ANTIBODIES DURING SPRAY DRYING PROCESS", DARU JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, BIOMED

CENTRAL LTD, LONDON, UK, VOL. 22, No. 1, 18 MARCH 2014 (2014-03-18), PAGE 31, XP021184036, ISSN: 2008-2231, DOI: 10.1186/2008-2231-22-31 ABSTRACT CONCLUSION ON PAGE 6 Reivindicaciones afectadas 1-16"Y HÄRTL ELISABETH ET AL: "INFLUENCE OF HYDROXYPROPYL-BETA-CYCLODEXTRIN ON THE STABILITY OF DILUTE AND HIGHLY CONCENTRATED IMMUNOGLOBULIN G FORMULATIONS.", JOURNAL OF PHARMACEUTICAL



SCIENCES NOV 2013, VOL. 102, No. 11, NOVEMBER 2013 (2013-11), PAGES 4121-4131, XP009193863, ISSN: 1520-6017 FIGURES 1-3 PAGE 4121, LEFT-HAND COL., PAGE 4130, RIGHT-HAND COL. Reivindicaciones afectadas 1-16"Y DATABASE WPI WEEK 200025 THOMSON SCIENTIFIC, LONDON, GB; AN 2000-287738 XP002768676, & JP 2000 081435 A (WAKO PURE CHEM IND LTD) 21 MARCH 2000 (2000-03-21) ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-16"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/129585.."

Fecha de realizacion del informe: 4 de diciembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92321-01
 (22) Fecha de Solicitud: 9 de agosto de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 62/294,576 Estados Unidos de América, 62/297,657 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (54) Titulo: PROCEDIMIENTO PARA EL TRATAMIENTO Y LA PROFILAXIS DE VIH Y SIDA
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/7076; A61/P 31/18
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A CHERYL A. STODDART ET AL: "ORAL ADMINISTRATION OF THE NUCLEOSIDE EFDA (4'-ETHYNYL]-2-FLUORO-2'-DEOXYADENOSINE) PROVIDES RAPID SUPPRESSION OF HIV VIREMIA IN HUMANIZED MICE AND FAVORABLE PHARMACOKINETIC PROPERTIES IN MICE AND THE RHESUS MACAQUE", ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, VOL. 59, no. 7, 1 JULY 2015 (2015-07-01), PAGES 4190-4198, XP055373478, ISSN: 0066-4804, DOI: 10.1128/AAC.05036-14 TITLE, ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 1-7"A M. MURPHEY-CORB ET AL: "RESPONSE OF SIMIAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS TO THE NOVEL NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITOR 4' -ETHYNYL-2-FLUORO-2' - DEOXYADENOSINE IN VITRO AND IN VIVO", ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, VOL. 56, no. 9, 19 JUNE 2012 (2012-06-19), PAGES 4707-4712, XP055373897, ISSN: 0066-4804, DOI: 10.1128/AAC.00723-12 ABSTRACT; P. 4709, LAST ; P. 4710, COL. 1, FIRST FULL Reivindicaciones afectadas 1-7"A US 7 339 053 B2 (KOHGO SATORU [JP] ET AL) 4 MARCH 2008 (2008-03-04) CITED IN THE APPLICATION COL. 19, LAST TO COL. 20, FIRST ; CLAIMS Reivindicaciones afectadas 1-7"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/139519."
 Fecha de realización del informe: 20 de noviembre de 2018



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

(21) Solicitud N?: 92341-01

(22) Fecha de Solicitud: 16 de agosto de 2018

(30) Numero(s) prioridad: US 62/296,752 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC, 1001 WINSTEAD DRIVE SUITE 480 CARY, NORTH CAROLINA 27513, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: COMPOSICIONES POLIMÉRICAS QUE MINIMIZAN LA FIJACIÓN DE FOSFATO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C08/L 33/14; C08/L 23/22; C08/F 220/06; C08/F 220/38; C08/F 10/10; C08/K 5/00; C08/K 5/372; C05/B 17/00; C05/G 3/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2015-031521 A1 (VERDESIAN LIFE SCIENCES, LLC) 05 MARCH 2015 SEE PAGE 8, LINES 14-19; PAGE 25, LINES 16-21; PAGE 30, LINES 22-26; PAGE 35, LINES 10-28; AND CLAIMS 1, 20, 52, 93, 95, 100, 160, 162. Reivindicaciones afectadas 1-17"A WO 2015-031521 A1 (VERDESIAN LIFE SCIENCES, LLC) 05 MARCH 2015 SEE PAGE 8, LINES 14-19; PAGE 25, LINES 16-21; PAGE 30, LINES 22-26; PAGE 35, LINES 10-28; AND CLAIMS 1, 20, 52, 93, 95, 100, 160, 162. Reivindicaciones afectadas 18-60"A CHIEN, S. H. ET AL., "REVIEW OF MALEIC-ITACONIC ACID COPOLYMER PURPORTED AS UREASE INHIBITOR AND PHOSPHORUS ENHANCER IN SOILS," AGRONOMY JOURNAL, 2014, VOL. 106, No. 2, PAGES 423-430 SEE ABSTRACT; AND PAGES 423-425. Reivindicaciones afectadas 1-60"A US 6566477 B2 (SANDERS, JOHN LARRY ET AL.) 20 MAY 2003 SEE CLAIMS 1-7. Reivindicaciones afectadas 1-60"A US 2010-0298526 A1 (TSUMORI, TAKAHIRO ET AL.) 25 NOVEMBER 2010 SEE CLAIMS 1-4. Reivindicaciones afectadas 1-60"A US 2014-0143909 A1 (NOVOZYMES BIOAG A/S) 22 MAY 2014 SEE CLAIMS 1-20. Reivindicaciones afectadas 1-60"

Observaciones: "

Fecha de realización del informe: 26 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 92349-01

(22) Fecha de Solicitud: 31 de agosto de 2018

(71) Titular(es): AUTO DRIVE SOLUTIONS S.L., CALLE ALCÁNTARA, 60, 28006 MADRID, ESPAÑA., España

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(54) Titulo: MEDIOS DE INFORMACIÓN CODIFICADA SITUADOS EN UNA INFRAESTRUCTURA PARA SER DECODIFICADOS POR SENSORES SITUADOS SOBRE MÓVILES

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/K 19/06

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A US 5023434 A (LANFER HERMANN ET AL.) 11/06/1991, COLUMN 1, LINES 34 - 48; COLUMN 2, LINES 3 - 11 ; COLUMN 2, LINES 49 -55; Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 2006175412 A1 (KOCH PETER ET AL.) 10/08/2006, PARAGRAPHS [0005 - 0009]; Reivindicaciones afectadas 1-16"A EP

2037226 A2 (PEPPERL & FUCHS) 18/03/2009, PARAGRAPHS [0004 - 0008] ; Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 2996137 A (YAOHAN CHU ET AL.) 15/08/1961, COLUMN 6, LINE 26 - COLUMN 8, LINES 25;

Reivindicaciones afectadas 1-16"A US 6529154 B1 (SCHRAMM JR HARRY F ET AL.) 04/03/2003, COLUMN 5, LINE 54 - COLUMN 6, LINE 9; Reivindicaciones afectadas 1-16"

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/149357"

Fecha de realizacion del informe: 29 de abril de 2019



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

(21) Solicitud N?: 92367-01
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de septiembre de 2018
 (30) Numero(s) prioridad: 62/311,888 Estados Unidos de América, 62/369,778 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): MERCK SHARP & DOHME CORP, 126 EAST LINCOLN AVENUE, RAHWAY, NEW JERSEY 07065-0907, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (54) Título: MODULADORES ALOSTÉRICOS DE RECPTORES DE ACETILCOLINA NICOTINICOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/D 231/12; C07/D 263/32; C07/D 271/06; C07/D 495/04; C07/D 277/26; C07/D 285/08; C07/D 285/12; C07/D 233/64; C07/D 413/04; C07/D 413/06; C07/D 413/10; C07/D 417/04; C07/D 249/06; C07/D 249/08; C07/D 261/08
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 A WO 2014/019023 A1 (BIONOMICS LTD [AU]) 6 FEBRUARY 2014 (2014-02-06) FORMULAE (Ia) (Ia'); CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-31"A WO 2015/191799 A1 (MERCK SHARP & DOHME [US]; LEAVITT KENNETH [US]; CROWLEY BRENDAN [US];) 17 DECEMBER 2015 (2015-12-17) FORMULA (I); CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-31"A WO 2013/005153 A1 (LUPIN LTD [IN]; SINHA NEELIMA [IN]; KARCHE NAVNATH POPAT [IN]; HATNAPU) 10 JANUARY 2013 (2013-01-10) FORMULA (I); CLAIMS; EXAMPLES Reivindicaciones afectadas 1-31"
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2017/165256."
 Fecha de realización del informe: 5 de diciembre de 2018

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

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

Leonardo Uribe
 Director General del Registro de la Propiedad Industrial