

REPÚBLICA DE PANAMÁ



BOLETIN OFICIAL N°351
PATENTES DE INVENCION



DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

24 DE ABRIL DE 2018



Boletín Oficial de la Propiedad Industrial

N° 351

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



Organo Oficial

*Su Excelencia
Augusto Arosemena
Ministro de Comercio e Industrias*

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

*Su Excelencia
Néstor González
Viceministro de Comercio Exterior*

*Carlota de Allen
Directora Nacional de Comercio*

DIRECCION GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL



María Félix Alvarez
Directora General del Registro de la Propiedad Industrial, a.i.

Raquel Martínez
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

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91272 01 PI	RECIPIENTE AISLANTE PARA BEBIDAS	9
91273 01 PI	SISTEMA PARA CLASIFICAR GRANO	10
91274 01 PI	RECIPIENTE AISLANTE TÉRMICO	11
91275 01 PI	DISPOSITIVO DE CORTE LÁSER	12
91276 01 PI	TANQUE SEPARADOR DE DESECHOS	13
91278 01 PI	ENHEBRADOR DE AGUJA AUTOMÁTICO	14
91279 01 PI	SISTEMA Y MÉTODO PARA EL CONTROL DE ACCESO	15
91280 01 PI	APARATO PARA EL SECADO DE GRANO	16
91281 01 PI	BARCAZA MODULAR	17
91282 01 PI	SISTEMA DE CÁMARAS PARA VEHÍCULOS	18
91283 01 PI	MÉTODO DE ACCESO A UN CONTENEDOR	19
91284 01 PI	EMBARCACIÓN MENOR PLEGABLE	20
91285 01 PI	GENERADOR ELÉCTRICO PARA VEHICULOS DE TAMAÑO MODELO	21
91286 01 PI	SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE ESPACIOS MEDIANTE LÍQUIDO	22
91287 01 PI	SISTEMA DE FILTRADO DE GRASA PARA TUBERIAS DE DESAGUE	23
91288 01 PI	PERFECCIONAMIENTO PARA CUBA ESTANCIA Y TÉRMICAMENTE AISLANTE INTEGRADA EN UNA ESTRUCTURA PORTADORA	24
91289 01 PI	PANTALLA ANTIRADIACIÓN PARA AVIÓN	25
91329 01 PI	MÁQUINA PARA PINTAR AUTÓNOMA	26
91340 01 PI	DEFENSA PARA AUTO	27
91622 01 MI	MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA	28
91729 01 MI	FRASCO DE PERFUME	30
91730 01 MI	CAJA DE PERFUME	32
91731 01 MI	CAJA DE PERFUME	33
91777 01 MI	DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS	34
91783 01 PI	DEFENSA	36
91792 01 PI	SISTEMA Y MÉTODO PARA IDENTIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN PERSONAL	37
91803 01 PI	COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA TERAPIAS COMBINADAS	38
91817 01 MI	PICO PARA LAVAPLATOS	39
91818 01 MI	GRIFERÍA	40
91819 01 MI	MANIJA PARA GRIFERÍA	42
91820 01 MI	MANIJA PARA GRIFERÍA	43

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
91825 01	MI CONFIGURACIÓN APLICADA EN TAPA TIPO FLIP TOP	45
91827 01	MI CONFIGURACIÓN APLICADA EN RECIPIENTE PARA TINTA	46
91828 01	MI CONFIGURACIÓN APLICADA EN RECIPIENTE CON TAPA	47
91829 01	MI CONFIGURACIÓN APLICADA EN BOTELLA	48
91852 01	DI PATRÓN COMPUESTO POR ICONOS DE PIEZAS DE RESPUESTO	49
91859 01	MI ELEMENTOS SUPERIOR DEL CALZADO	50
91860 01	MI ELEMENTOS SUPERIOR DEL CALZADO	51
91875 01	PI MEJORAS DE SEGURIDAD PARA RADIACIÓN UV EN APLICACIONES ACUÁTICAS	52
91876 01	PI MEJORAS DE SEGURIDAD PARA RADIACIÓN UV EN APLICACIONES ACUÁTICAS	53
91919 01	PI ANTICONCEPTIVOS A BASE DE DROSPIRENONA PARA PACIENTE FEMENINA AFECTADA CON EXCESO DE PESO	54
91927 01	PI DERIVADO DE GLUCAGÓN Y UNA COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE UN CONJUGADO DE ACCIÓN PROLONGADA DEL MISMO	55
91941 01	PI BLOQUE DE ALIMENTACIÓN HÍBRIDO	56
91949 01	PI APARATO Y MÉTODO DE LIMPIEZA PARA LIMPIAR UNA SUPERFICIE	57
91965 01	PI SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCO Y MÉTODO PARA OPERAR UN SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCO	58
91974 01	PI COMPOSICIÓN HERBICIDA Y PROCESO PARA PREPARARLA	59

INFORME DEL ESTADO DE LA TECNICA

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90145 01	SISTEMAS Y MÉTODOS PARA ROTORES HIDRÁULICOS MEJORADOS	60
90166 01	BENZILINDAZOLES SUSTITUIDOS PARA USO COMO INHIBIDORES DE LA QUINASA BUB1 EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES HIPERPROLIFERATIVAS	61
90350 01	APARATO DE CLASIFICACIÓN DE ARTRÓPODOS Y PROCEDIMIENTO DE USO DEL MISMO	62
90536 01	PINZA BARIÁTRICA SOBREMOLDEADA DE POLÍMERO Y MÉTODO DE INSTALACIÓN	63
90831 01	MÉTODO PARA REDUCIR LOS DAÑOS DE PLAGAS EN LA FRUTA DEL BANANO	64
90855 01	COMPOSICIONES DE ARNi CONTRA EL COMPONENTE C5 DEL COMPLEMENTO Y MÉTODOS PARA SU USO	65

SOLICITUD	TITULO	PAGINA
90930 01	DERIVADOS 11-HIDROXILIO DE ÁCIDOS BILIARES Y CONJUGADOS DE AMINOÁCIDOS DE LOS MISMOS COMO MODULADORES DEL RECEPTOR DE FARNESOID X	67
91193 01	UNIDAD CENTRAL DE SEPARACIÓN QUE INCLUYE CILINDROS DE LIBERACIÓN DE ATASCOS	69
91412 01	SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ENANTIÓMEROS DE PIRLINDOL PARA UTILIZARSE EN MEDICINA	70
91543 01	INHIBIDORES CRISTALINOS DE BACE	71
91615 01	ALCOHOLES TRIFLIOROMETÍLICOS COMO MODULADORES DE RORyT	72
91711 01	SISTEMA DE PERFORACION MULTI FLUIDOS	73

PATENTES DE INVENCION 30

DIBUJO INDUSTRIAL 1

MODELO UTILIDAD 15

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA 12



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91272-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-JUL-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): RICARDO DE LEVANTE, (Panameña), GILBERTO CRUZ (PANAMEÑO), RUT SIERRA (Panameña), RODNEY DELGADO (Panameña), MARIELA SALGADO (Panameña), ZOILA CASTILLO (Panameña), SIDIA MORENO (Panameña), ROGELIO JIMÉNEZ (Panameña)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A47/J 41/00; B65/D 03/20

(54) Título: RECIPIENTE AISLANTE PARA BEBIDAS

(57) Resumen

RECEPTÁCULO DESECHABLE PARA BEBIDAS REALIZADO EN UN MATERIAL QUE LAS AÍSLA TÉRMICAMENTE DEL EXTERIOR, MANTENIENDO LA TEMPERATURA DE LA BEBIDA INTRODUCIDA EN SU INTERIOR, QUE COMPRENDE UNA PRIMERA COPA EXTERIOR EN LA QUE SE INTRODUCE UNA SEGUNDA COPA INTERIOR, DE GEOMETRIA ESENCIALMENTE SIMILAR A LA DE LA PRIMERA COPA Y DIMENSIONES INFERIORES, CREANDO UNA COPA AISLANTE TÉRMICA ENTRE AMBAS COPAS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91273-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-JUL-16

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

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

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B07/C 05/340; B07/D 04/04

(54) Título: SISTEMA PARA CLASIFICAR GRANO

(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN SISTEMA PARA CLASIFICAR GRANO QUE COMPRENDE UNA ESTRUCTURA ROBÓTICA MÓVIL CAPAZ DE REALIZAR LOS PROCESOS DE DETECCIÓN, SELECCIÓN Y CLASIFICACIÓN DE GRANOS QUE SE ENCUENTRAN EN UNA BANDA TRANSPORTADORA. EN ESPECIAL, ESTE SISTEMA ESTÁ DISEÑADO PARA CLASIFICAR GRANOS DE CAFÉ PILADOS. MÁS CONCRETAMENTE, ESTE SISTEMA COMPRENDE CUATRO CÁMARAS DE VIDEO QUE CAPTAN LAS IMÁGENES DE LA BANDA TRANSPORTADORA CON LOS GRANOS SOBRE ELLA. ESTAS IMÁGENES DE VIDEO SON LLEVADAS A UNA UNIDAD QUE CONTROL QUE LAS PROCESAS Y OBTIENE INFORMACIÓN SOBRE EL COLOR, TAMAÑO Y FORMA DEL GRANO. DE ESTE MODO CUANDO EL GRANO NO CUMPLE CON UNOS ESTÁNDARES DE CALIDAD EN FUNCIÓN DE SU COLOR, TAMAÑO Y FORMA, ESTE ES SELECCIONADO Y EXTRAÍDO DE LA BANDA TRANSPORTADORA, DEJANDO ÚNICAMENTE LOS GRANOS QUE CUMPLAN CON DICHS ESTÁNDARES.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91274-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-JUL-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

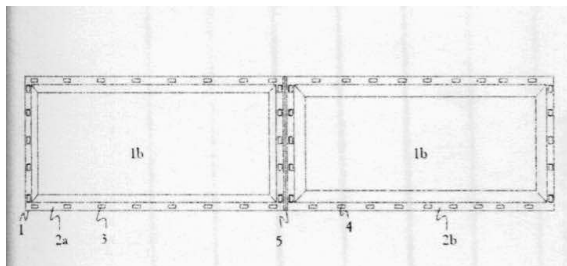
(72) Inventor(es): RICARDO DE LEVANTE (PANAMEÑA), GILBERTO CRUZ (PANAMEÑA), RUT SIERRA (Panameña), RODNEY DELGADO (Panameña), MARIELA SALGADO (Panameña), ZOILA CASTILLO (Panameña), SIDIA MORENO (Panameña), ROGELIO JIMÉNEZ (Panameña)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A47/G 19/22; B65/D 81/38

(54) Título: RECIPIENTE AISLANTE TÉRMICO



(57) Resumen

RECIPIENTE AISLANTE TÉRMICO QUE COMPRENDE UN PRIMER RECIPIENTE CON UN PRIMER BORDE EXTERIOR CON UNA PLURALIDAD DE VALLES DEFINIDOS EN DICHO BORDE, Y UN SEGUNDO RECIPIENTE CON UN SEGUNDO BORDE EXTERIOR DOTADO DE UNA PLURALIDAD DE CRESTAS, EN EL QUE EL PRIMER RECIPIENTE Y EL SEGUNDO RECIPIENTE SE UNEN ENFRENTADOS ENTRE SÍ POR SUS BORDES EXTERIORES, QUEDANDO VINCULADOS POR EL ACOPLAMIENTO DE LAS CRESTAS DEL SEGUNDO RECIPIENTE EN LOS VALLES DEL PRIMER RECIPIENTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91275-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-JUL-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

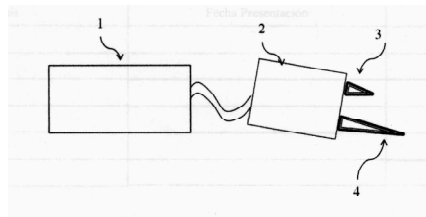
(72) Inventor(es): ABDIEL OSVAN PINO (PANAMEÑA), NICHOLAS BENJAMÍN BELIZ OSORIO (PANAMEÑA), LEOMAR ACOSTA (PANAMEÑA), IGNACIO JACINTO CHANG JORDAN, (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B24/D 05/12; B28/D 01/12

(54) Título: DISPOSITIVO DE CORTE LÁSER



(57) Resumen

COMPRENDE: UN GENERADOR DE POTENCIA; Y UN DISPOSITIVO DE CONTROL, DE TIPO PORTÁTIL, ALIMENTADO POR EL GENERADOR DE POTENCIA, DONDE EL DISPOSITIVO DE CONTROL ADICIONALMENTE COMPRENDE: UN TUBO LÁSER DE CO2, ACOPLADO EN EL DISPOSITIVO DE CONTROL, PARA GENERAR UN RAYO LÁSER DE CORTE; Y UN MECANISMO DE DIRECCIONAMIENTO, PARA DIRECCIONAR EL RAYO LÁSER HACIA UNA UBICACIÓN DE CORTE DESEADA. PERMITE EFECTUAR CORTE DE MATERIALES COMO HORMIGÓN Y CEMENTO, POR EJEMPLO EN CALLES Y SIMILARES, CON MAYOR VELOCIDAD Y MENOR RUIDO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91276-01

(22) Fecha de Solicitud : 27-JUL-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

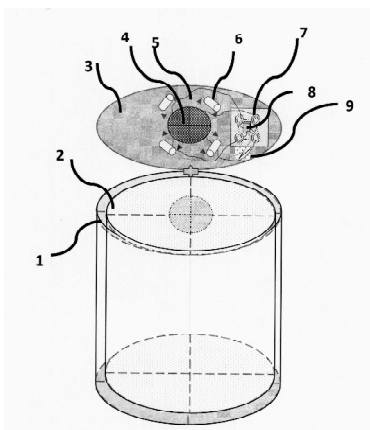
(72) Inventor(es): RODOLFO PALACIO ABREGO, (PANAMEÑA), ENY ZAHILY SERRANO CORREOSO, (PANAMEÑA), RICARDO MANUEL MONTENEGRO (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 17/00; B01/D 17/02

(54) Título: TANQUE SEPARADOR DE DESECHOS



(57) Resumen

ESTA INVENCION CONSTA DE UN CONTENEDOR ELECTRONICO QUE SEPARA LA BASURA EN PAPEL, VIDRIO, PLASTICO Y ALUMINIO. CONTIENE UN SISTEMA EN EL CUAL EL USUARIO, MEDIANTE UN DISPOSITIVO DIGITAL, COLOCA EN LA TAPA EL TIPO DE MATERIAL QUE VA A DESECHAR, Y EL DISPOSITIVO ABRE LA TAPA QUE CORRESPONDE AL MATERIAL SELECCIONADO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91278-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

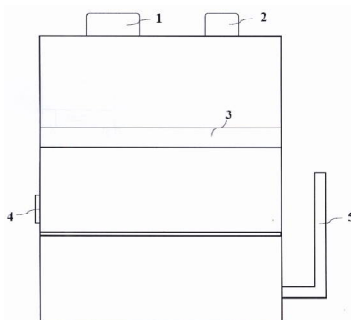
(72) Inventor(es): LORENA DEL CARMEN RAMOS, (PANAMEÑA), JUAN BOSCO GUEVARA PERÉZ (PANAMEÑA), RUT SARAY SIERRA BATISTA (PANAMEÑA), RIGOBERTO BETHANCOURT (PANAMEÑA), ZOILA Y GUERRA DE CASTILLO (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

D05/B 87/00; D05/B 87/02

(54) Título: ENHEBRADOR DE AGUJA AUTOMÁTICO



(57) Resumen

ENHEBRADOR DE AGUJA AUTOMÁTICO QUE PERMITE ENHEBRAR LA AGUJA Y CORTAR EL HILO A LA LONGITUD DESEADA POR EL USUARIO. PERMITE MEJORAR LA SITUACIÓN DE LAS PERSONAS QUE TIENEN UNA VISIÓN REDUCIDA Y PARA LAS CUALES, ACTUALMENTE, EL ENHEBRADO DE AGUJAS REQUIERE MUCHO TIEMPO E INTUICIÓN. EL ENHEBRADOR COMPRENDE UNA FUENTE DE ENERGÍA, UN SOSTENEDOR DE CARRETE DE HILO DE COSER, UN INMOVILIZADOR DE HILO, UN CANAL DE AGUJA EN EL QUE SE DISPONE LA AGUJA PARA REALIZAR EL ENHEBRADO, UN ELEMENTO DE ACCIONAMIENTO VINCULADO A UN MECANISMO DE MOTOR ENHEBRADOR Y UN ELEMENTO ACCIONADOR DE CORTE DE HILO VINCULADO A UN MECANISMO DE CORTE PARA CORTAR EL HILO A LA LONGITUD REQUERIDA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91279-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

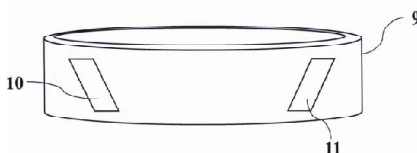
(72) Inventor(es): MARCOS ODENS (PANAMEÑA), JOSÉ ANGEL GONZALEZ GILL (PANAMEÑA), JUAN BOSCO GUEVARA PÉREZ (PANAMEÑA), ULISES GAMALIER MADERO (PANAMEÑA), YINO XAVIER SEGURA MARTINEZ (PANAMEÑA), RICARDO ANTONIO DE LEVANTE (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/B 05/117; E05/B 49/00

(54) Título: SISTEMA Y MÉTODO PARA EL CONTROL DE ACCESO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION DESCRIBE UN SISTEMA Y MÉTODO PARA EL CONTROL DE ACCESO A UNA INSTALACION QUE COMPRENDE: UN DISPOSITIVO LECTOR, DESTINADO A SER INSTALADO EN UNA PUERTA QUE DA ACCESO LA INSTALACION, Y QUE COMPRENDE CON UN CONJUNTO DE PESTILLO RETRACTILES QUE SE EXTIENDEN, O RETRAEN, HACIA, O DESDE UN MARCO DE LA PUERTA, EN FUNCION DE UNOS DATOS DE ACCESO Y UN DISPOSITIVO EMISOR DESTINADO A SER PORTADO POR UNA PERSONA Y QUE COMPRENDE DICHOS DATOS DE ACCESO. EN DONDE DICHOS DATOS DE ACCESO COMPRENDEN CODIGOS UNICOS ALEATORIOS, RANGOS DE FRECUENCIA CARDIACA ESPECIFICA DE LA PERSONA Y SU HUELLA DACTILAR, HACIENDO IMPOSIBLE EL USO DE LA FUERZA DE TERCEROS CONTRA PERSONAS QUE TIENEN ACCESO A LAS INSTALACIONES PARA QUE ESTOS ABRAN LA PUERTA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91280-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-16

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

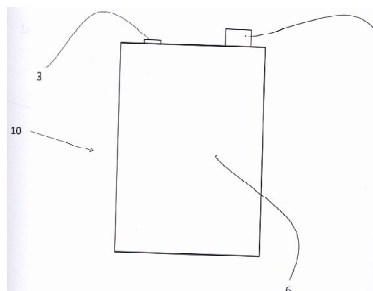
(72) Inventor(es): JOSÉ ROLANDO SERRACIN PITTÍ (PANAMEÑA), IVETH DEL ROSARIO MORENO, (PANAMEÑA), DANIEL ANTONIO DÍAZ QUIROZ, (PANAMEÑA), VICTOR LÓPEZ CABRERA (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A23/B 09/00; A23/B 09/08

(54) Título: APARATO PARA EL SECADO DE GRANO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE UN APARATO PARA EL SECADO DE GRANO DE UNA FORMA AMIGABLE CON EL MEDIOAMBIENTE. ESTE APARATO COMPRENDE: UNA BASE, UNAS PAREDES TRANSPARENTES Y UN TECHO TRANSPARENTE QUE PERMITEN EL PASO DE LOS RAYOS SOLARES, UN TECHO PLEGABLE Y UNA BASE PLEGABLES QUE SE DESLIZAN HACIA AFUERA O HACIA DENTRO DEL TECHO TRANSPARENTE Y/O DE LA BASE DE SECADOR DE GRANO. EN DONDE DICHA PARED TRANSPARENTE ES FLEXIBLE PARA VINCULAR LA BASE DESPEGABLE Y CON EL TECHO DESPEGABLE PARA VARIAR EL VOLUMEN Y LA CAPACIDAD DEL APARATO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91281-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

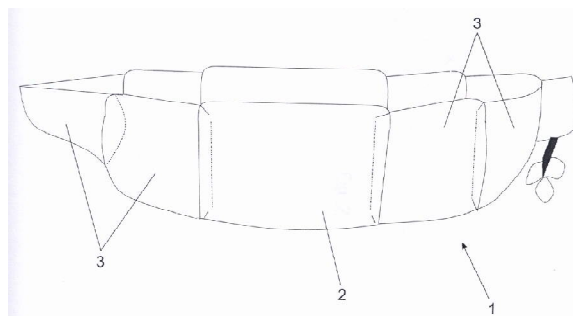
(72) Inventor(es): RODNEY DELGADO, (PANAMEÑA), EMILY JUDITH ORTIZ GONZALEZ, (PANAMEÑA), MAYBI YILEYSI VALDERRAMA. (PANAMEÑA), MADELEINE WAY, (PANAMEÑA), CARLOS RODRÍGUEZ (PANAMEÑA), ERICKA GARCÉS, (PANAMEÑA), EVELYN MARTINEZ, (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/B 35/00; B63/B 35/28

(54) Título: BARCAZA MODULAR



(57) Resumen

BARCAZA MODULAR, FORMADA POR UNA PLURALIDAD DE MÓDULOS (2,3) DE DIFERENTES TAMAÑOS. LOS MÓDULOS (2,3) SON CONECTABLES Y DESCONECTABLES ENTRE SÍ MEDIANTE MEDIOS DE CONEXIÓN (4), LOS CUALES ESTÁN CONFIGURADOS PARA PERMITIR LA INTRODUCCIÓN DE UNOS MÓDULOS (3) EN EL INTERIOR DE OTROS MÓDULOS (2,3) DE MAYOR TAMAÑO REDUCIENDO LA LONGITUD DE LA BARCAZA (1).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91282-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

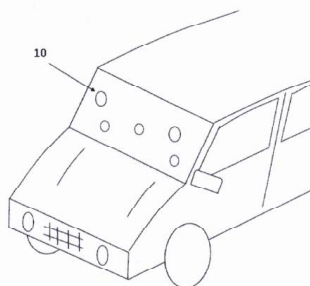
(72) Inventor(es): ALVARO ATILANO (VENEZOLANO), EMILY JUDITH ORTIZ GONZÁLEZ (PANAMEÑA), RODNEY DELGADO, (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/R 11/00; B60/R 11/04

(54) Título: SISITEMA DE CÁMARAS PARA VEHÍCULOS



(57) Resumen

SISTEMA DE VISUALIZACIÓN (10) PARA VEHÍCULO, QUE PERMITE QUE NO DISMINUYA LA VISIBILIDAD, PORQUE COMPRENDE: AL MENOS UNA CÁMARA (3) QUE SE COLOCA SOBRE UNA BASE (5); UNOS MEDIOS DE FIJACIÓN (6) QUE SE UBICAN EN LA BASE (5) EN EL LADO OPUESTO DE LA UBICACIÓN DE LA CÁMARA (3); UN COBERTOR (1) QUE SE INSTALA SOBRE LA BASE (5) Y CUBRE LA CÁMARA (3); UN LENTE EXTERIOR (4) QUE SE UBICA SOBRE EL COBERTOR (1), PARA AISLAR Y PROTEGER A LA CÁMARA (3) DEL EXTERIOR; UN SISTEMA DE CENTRIFUGADO (2) UBICADO EN LA BASE (5), EN DONDE EL SISTEMA DE CENTRIFUGADO (2) GIRA RESPECTO DE LA BASE Y GENERA UNA CORRIENTE DE AIRE QUE EVITA QUE DISMINUYA LA VISIBILIDAD O SE EMPAÑE LA CÁMARA (3); UNOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN (8a, 8i) QUE COMUNICAN EL SISTEMA DE VISUALIZACIÓN (10) CON UN MEDIO DE VISUALIZACIÓN (7) QUE MUESTRA LAS IMÁGENES CAPTADAS POR LA CÁMARA (3) EN TIEMPO REAL EN EL INTERIOR DE UN VEHÍCULO; Y UNOS MEDIOS DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, PARA ALIMENTAR EL SISTEMA DE CENTRIFUGADO (2) Y LA CÁMARA (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?: 91283-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

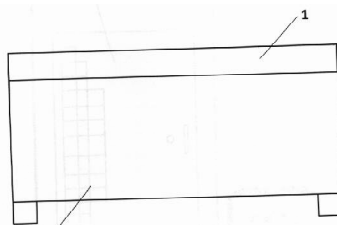
(72) Inventor(es): MARCOS ODENS, (PANAMEÑA), JOSÉ ÁNGEL GONZÁLEZ GILL, (PANAMEÑA), JUAN BOSCO GUEVARA PÉREZ (PANAMEÑA), ULISES GAMALIER MADERO (PANAMEÑA), YINO XAVIER SEGURA MARTÍNEZ (PANAMEÑA), RICARDO ANTONIO DE LEVANTE (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/B 05/164; A61/B 05/6806

(54) Título: MÉTODO DE ACCESO A UN CONTENEDOR



(57) Resumen

ESTE DOCUMENTO DETALLA UN MÉTODO QUE PERMITE CONTROLAR EL ACCESO A CONTENIDO DE UN CONTENEDOR COMO PUEDE SER UNA CAJA DE SEGURIDAD, ESTANDO MÉTODO QUE ESTÁ BASADO EN LA CAPTACIÓN, PROCESADO Y ANÁLISIS DE DATOS DE BIOMETRÍA DE PULSACIONES A PARTIR DE LA ENTRADA DE DATOS RECIBIDA DESDE UN TECLADO AL INTERACTUAR UN USUARIO, QUE QUIERE ACCEDER AL CONTENIDO DEL CONTENEDOR, CON UNA ACTIVIDAD LÚDICA DIGITAL QUE SE PRESENTA EN UNA PANTALLA UBICADA PREFERENTEMENTE EN UNA CARA DEL CONTENEDOR. UNA VEZ INGRESADOS USUARIO Y CONTRASEÑA, SE PRESENTA DICHA ACTIVIDAD LÚDICA DIGITAL Y SE PROCEDE A CAPTAR MEDIANTE EL TECLADO LOS DATOS DE DATOS DE BIOMETRÍA DE PULSACIONES AL INTERACTUAR CON ELLA Y SE COMPARAN CON UNOS DATOS DE BIOMETRÍA DE PULSACIONES REGISTRADOS Y ALMACENADOS EN UNA BASE DE DATOS DE BIOMETRÍA DE PULSACIONES, PERMITIENDO O DENEGANDO EL ACCESO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91284-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

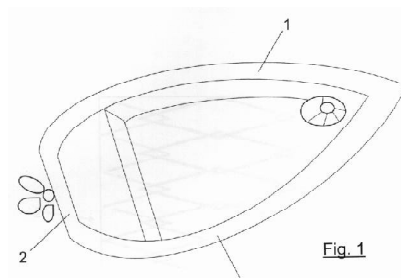
(72) Inventor(es): RODNEY DELGADO (PANAMEÑA), EMILY ORTIZ GONZALEZ (PANAMEÑA), MAYBI VALDERRAMA (PANAMEÑA), EVELYN MARTINEZ (PANAMEÑA), ERICKA GARCÉS (PANAMEÑA), MADELEINE WAY (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/B 35/00; B63/B 35/28

(54) Título: EMBARCACIÓN MENOR PLEGABLE



(57) Resumen

EMBARCACIÓN MENOR PLEGABLE, DEL TIPO DE LANCHA, BARCA O BOTE, PROPULSADA POR REMO, VELA O MOTOR, LA CUAL ESTÁ FORMADA POR DOS PARTE LATERALES (1) Y UNA PARTE TRASERA (2), LAS CUALES ESTÁN CONECTADAS ENTRE SÍ MEDIANTE MEDIOS DE PLEGADO (3) QUE PERMITEN EL PLEGADO Y DESPLEGADO DE LA LANCHA, Y MEDIOS DE ACCIONAMIENTO QUE ACTÚAN SOBRE LOS MEDIOS DE PLEGADO (3) PERMITIENDO EL PLEGADO Y DESPLEGADO DE ÉSTOS. LOS MEDIOS DE PLEGADO (3) PUEDEN ESTAR REALIZADOS EN UNA ESTRUCTURA DE REJA PLEGABLE TIPO ACORDEÓN FORMADA POR UNA PLURALIDAD DE NODOS ARTICULADOS EN FORMA DE DIAMANTE, LOS CUALES POSIBILITAN EL PLEGADO Y DESPLEGADO DE LA ESTRUCTURA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91285-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

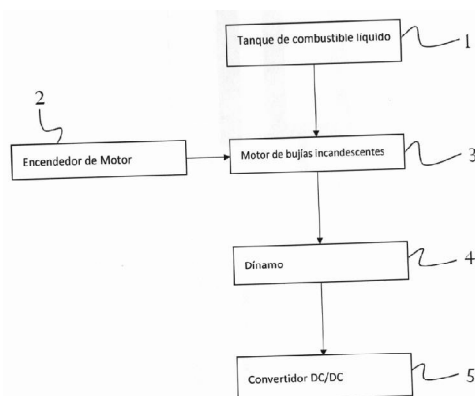
(72) Inventor(es): RICARDO ANTONIO DE LEVANTE (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F02/B 63/04; F02/B 75/16

(54) Título: GENERADOR ELÉCTRICO PARA VEHICULOS DE TAMAÑO MODELO



(57) Resumen

UN NOVEDOSO GENERADOR ELÉCTRICO PORTÁTIL Y MÉTODO DE CONVERSIÓN DE ENERGÍA PARA EL USO DE VEHÍCULOS DE PEQUEÑO TAMAÑO O MODELOS. EL GENERADOR ELÉCTRICO PORTÁTIL SE COMPONE DE UN TANQUE DE COMBUSTIBLE LÍQUIDO, UN MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA DE TIPO BUJÍAS INCANDESCENTES, UN DÍNAMO Y UN CONVERTIDOR DE DC-DC PARA PROVEER UNA SALIDA ESTABLE DE VOLTAJE.



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

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91286-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

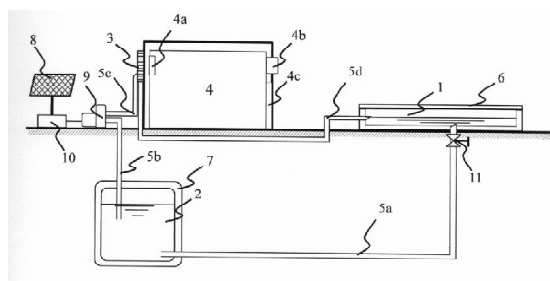
(72) Inventor(es): RODOLFO PALACIO ABREGO, (PANAMEÑA), ENY ZAHILY SERRANO CORREOSO, (PANAMEÑA), RICARDO MANUEL MONTENEGRO. (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F24/F 05/00; F28/D 20/00

(54) Título: SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE ESPACIOS MEDIANTE LÍQUIDO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN SISTEMA DE REFRIGERACION DE ESPACIOS MEDIANTE LIQUIDO QUE MANTIENE LOS PRODUCTOS A TEMPERATURAS BAJAS SIN LA NECESIDAD DE UTILIZAR ENERGIA ELÉCTRICA, TRANSFIRIENDO AGUA CON BAJAS TEMPERATURAS A UN CONTENEDOR CON UN SISTEMA DE CIRCULACION QUE PERMITE ENFRIAR EL PRODUCTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91287-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-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

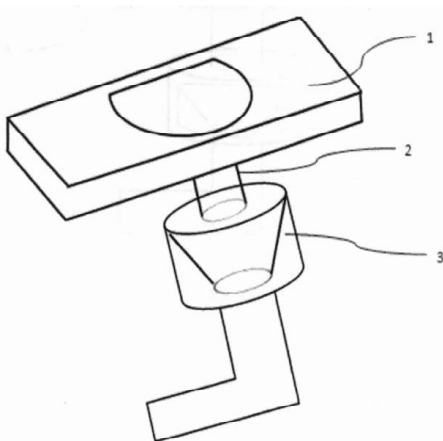
(72) Inventor(es): ERICKA GARCÉS (Panameña), EVELYN MARTÍNEZ, (Panameña), RODNEY DELGADO (PANAMEÑA), EMILY JUDITH ORTIZ GONZALEZ (PANAMEÑA), RAFAEL VEJERANO (PANAMEÑA), HILDA LORENA QUIRÓS MONTERO (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B01/D 17/00; B01/D 17/02

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



(57) Resumen

SISTEMA DE FILTRADO DE GRASA PARA TUBERÍAS DE DESAGÜE DE FREGADEROS (1), QUE ES INTERCAMBIABLE Y COMPRENDE UN DISPOSITIVO FILTRANTE (3) PARA GRASAS, EL CUAL PRESENTA UNA CONFIGURACIÓN CILÍNDRICA QUE SE CONECTA POR UN LADO AL DESAGÜE DEL FREGADERO (1) Y, POR OTRO LADO, A LA TUBERÍA DE DESAGÜE (2) Y POR ALOJAR EN EL INTERIOR DE DICHO DISPOSITIVO (3) UNA CAVIDAD TRONCOCÓNICA INVERTIDA. EL SISTEMA DE FILTRADO DE GRASA SE EMPLEA EN DESAGÜES DE LAVAMANOS, FRAGADEROS, TINAS Y RECIPIENTES EN DONDE EXISTE GRASA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91288-01

(22) Fecha de Solicitud : 28-JUL-16

(71) Titular(es): GAZTRANSPORT ET TECHNIGAZ, 1, ROUTE DE VERSAILLES, 78470 SAINT REMY LES CHEVREUSE, FRANCIA, Francia

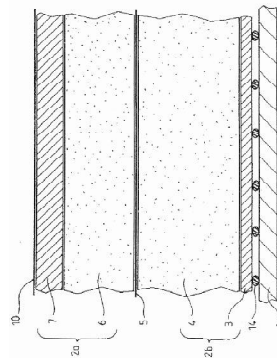
(72) Inventor(es): BRUNO GUELTON, (FRANCESA), RAPHAËL PRUNIER, (FRANCESA), CHRISTOPHE HUON DE KERMADEC (FRANCESA), BRUNO DELETRE (FRANCESA), BRUNO DELETRE, (FRANCESA)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F17/C 3/02

(54) Título: PERFECCIONAMIENTO PARA CUBA ESTANCIA Y TÉRMICAMENTE AISLANTE INTEGRADA EN UNA ESTRUCTURA PORTADORA



(57) Resumen

UN CUBA SELLADO Y DE AISLAMIENTO TÉRMICO INTEGRADO EN UNA ESTRUCTURA DE SOPORTE (1) LA ESTRUCTURA DE SOPORTE CONSISTE EN UNA DOBLE PARED, COMPRENDIENDO EN EL CUBA: UNA BARRERA DE AISLAMIENTO TÉRMICO HECHO INTEGRAL CON LA ESTRUCTURA DE SOPORTE (1), UNA BARRERA DE SELLADO SECUNDARIO (5) SITUADO DENTRO DE LA BARRERA DE AISLAMIENTO TÉRMICO, Y UNA BARRERA PRIMARIA DESHELADLO (10) QUE SE ENCUENTRA LA BARRERA TÉRMICA, LA BARRERA AISLANTE TÉRMICO CONSTA DE MÓDULOS DISPUESTOS EN YUXTAPOSICIÓN, EN EL QUE EL MODULO ES MÁS O MENOS UN PARALELEPÍPEDO RECTANGULAR EN FORMA Y COMPRENDE UNA PRIMERA DE UNA PRIMERA PANEL DE MADERA CONTRACHAPADA (3), EN LA PARTE SUPERIOR DE LA CUAL HAY UNA PRIMERA CAPA DE AISLAMIENTO TÉRMICO (4), EN LA PARTESUPERIOR DE LOS CUALES EXISTE LA BARRERA DE AISLAMIENTO TÉRMICO SECUNDARIO (59, EN LA QUE ESTÁ DISPUESTO UN SEGUNDO CAPA DE AISLAMIENTO TÉRMICO (6), EN SÍ APOYO AUN SEGUNDO PANEL DE MADERA CONTRACHAPADA, EN LA QUE SE LEVANTA LA BARRERA DE SELLADO PRIMARIO (10) QUE CONSTA DE FÉRULAS O PLACAS DE METAL, CARACTERIZADA PORQUE INCLUYE UN DISPOSITIVO DE AMORTIGUACIÓN QUE CONSISTE EN UNA CAPA AMORTIGUACIÓN DE MATERIAL DISPUESTO ENTRE DOS PAREDES EN EL QUE EL DISPOSITIVO DE AMORTIGUACIÓN SE ENCUENTRA ENTRE LA BARRERA DE SELLADO SECUNDARIO (5) Y LA SEGUNDA CAPA DE AISLAMIENTO TÉRMICO. (6).



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91289-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-JUL-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

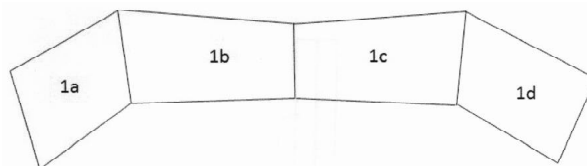
(72) Inventor(es): RODNEY DELGADO (PANAMEÑA), ÁLVARO ATILANO (VENEZOLANO)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G21/F 07/00; G21/F 07/02

(54) Título: PANTALLA ANTIRADIACIÓN PARA AVIÓN



(57) Resumen

PANTALLA ANTIRADIACIÓN PARA AVIÓN, DESTINADA A INSERTARSE RECUBRIENDO EL PARABRISAS DE LA CABINA DE UNA AERONAVE, QUE COMPRENDE UNA PLURALIDAD DE PANELES DE PANTALLA LED EN LA CARA INTERNA, PARA PROYECTAR UNAS IMÁGENES OBTENIDAS DEL EXTERIOR DEL AVIÓN, UNA PLURALIDAD DE PANELES DE PANTALLA DE BLOQUEO CONTRA LA RADIACIÓN, OPUESTOS A LA PLURALIDAD DE PANELES DE PANTALLA LED, Y UNA PLURALIDAD DE CÁMARA DIGITALES, PARA OBTENER LAS IMÁGENES DEL EXTERIOR DEL AVIÓN QUE SE ROYECTAN A TRAVÉS DE LA PLURALIDAD DE PANELES DE PANTALLA LED DE LA CARA INTERNA.



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

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91329-01

(22) Fecha de Solicitud : 31-AUG-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

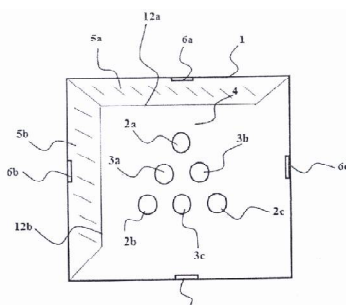
(72) Inventor(es): CARMEN MARÍA ABAD JARAMILLO (PANAMEÑA), JEAN MARIE MONDO (PANAMEÑA), CEDRIK IGUALÁS (PANAMEÑA), GRIMALDO MOISÉS ORTEGA BADILLO (PANAMEÑA), NELIDA GÓMEZ (PANAMEÑA)

(74) Apoderado: ESPINOSA GUARDIA NEDELKA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B05/B 13/00; B05/B 13/04

(54) Título: MÁQUINA PARA PINTAR AUTÓNOMA



(57) Resumen

COMPRENDE UN ARMAZÓN Y, MONTADOS EN EL ARMAZÓN: RUEDAS, PREFERENTEMENTE ESFÉRICAS MULTIDIRECCIONABLES, PARA PERMITIR UN DESPLAZAMIENTO DE LA MÁQUINA A LO LARGO DE UNA PARED QUE SE DESEA PINTAR; UN SISTEMA DE SUCCIÓN, PARA PERMITIR ADHERIRSE A LA PARED; DEPÓSITO RELLENABLE PARA CONTENER PINTURA; APLICADORES DE PINTURA, PARA PROYECTAR LA PINTURA SOBRE LA PARED; SENSORES, PARA DETECTAR POSICIÓN DE LA MÁQUINA RESPECTO DE LA PARED; CONMUTADOR DE ENCENDIDO/APAGADO; Y UNA BATERÍA RECARGABLE. PERMITE PINTAR DE MANERA AUTÓNOMA, PUDIENDO EL PINTOR OCUPARSE DE OTRAS TAREAS MIENTRAS LA MÁQUINA SE OCUPA DE PINTAR.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91340-01

(22) Fecha de Solicitud : 12-SEP-16

(71) Titular(es): ITZEL SOTO, LOS ANDES #2 SECTOR B. #267. CEDULA 8-213-520, La República de Panamá

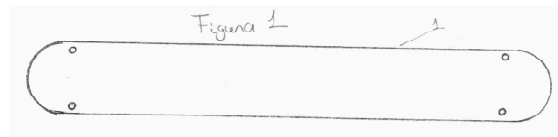
(72) Inventor(es): ITZEL SOTO (Paname?a)

(74) Apoderado: LUGO HEDEL SAMANIEGO

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B60/R 25/00; H04/W 04/00

(54) Título: DEFENSA PARA AUTO



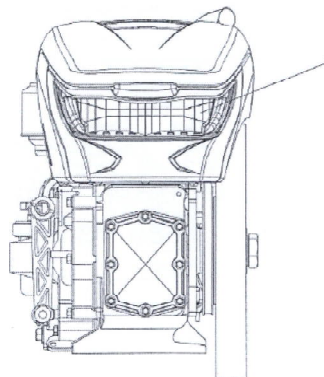
(57) Resumen

EN FORMA GENERAL EL PROPÓSITO O FINALIDAD DE ESTE PRODUCTO ES PARA QUE EL PROPIETARIO DEL VEHÍCULO SE SIENTA MÁS SEGURO, YA SEA MANEJANDO O ESTACIONADO EL VEHÍCULO NO SUFRA ABOLLADURAS, RAYONES DE OTROS CONDUCTORES O DE NOSOTROS MISMOS. PRESERVANDO ASÍ LA PINTURA Y CONDICIONES DEL VEHÍCULO.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91622-01
 (22) Fecha de Solicitud : 08-MAY-17
 (71) Titular(es): SIAM KUBOTA CORPORATION CO., LTD., , 101/19-24 Moo 20, NAVANAKORN INDUSTRIAL ESTATE, KLONGNEUNG SUB-DISTRICT, KLONGLUANG DISTRICT, PATHUMTANI PROVINCE, TAILANDIA., Tailandia
 (72) Inventor(es): TRAYANGKUL, NOPPADOL, (TAILANDESA), MALAMPONG, SIRIPON, (TAILANDESA), BURANASUMPATANON, SUPOP, (TAILANDESA), INTOUD, AEKKAPAN (TAILANDESA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 1602004302 Tailandia
 (51) Clasificación de Locarno
 15 01
 (54) Título: MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA



EL MODELO DE LA PRESENTE SOLICITUD CONSISTE EN UN MODELO INDUSTRIAL DE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA, TOTALMENTE DIFERENTE A LOS CONOCIDOS, CARACTERIZADO POR SUS FORMAS Y CONFIGURACIONES QUE LE DA UN ASPECTO PECULIAR Y PROPIO.

ESTE MODELO SE REFIERE A MODELO DE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA, QUE SE CARACTERIZA POR:
 - UNA CUBIERTA DEL TANQUE PROVISTA PARA CUBRIR UNA PARTE DELANTERA SUPERIOR DE UN DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE;

- UNA LÁMPARA PROVISTA EN UNA SUPERFICIE FRONTAL DE LA CUBIERTA DEL TANQUE QUE ESTÁ INCLINADA HACIA ABAJO Y HACIA DELANTE Y TIENE ESQUINAS LATERALES SUPERIORES INCLINADAS HACIA ARRIBA Y HACIA FUERA.

- OBSERVADO DESDE UNA VISTA FRONTAL, VEMOS LA LÁMPARA PROVISTA EN UNA SUPERFICIE FRONTAL DE LA CUBIERTA SUPERIOR.

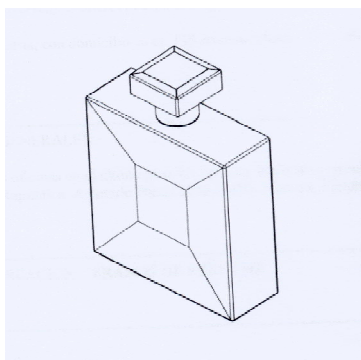


- DESDE LAS VISTAS E INFERIOR, VEMOS UN MOFLE EN EL LADO IZQUIERDO Y EL OTRO LADO DEL MOFLE TIENE UN FILTRO DE AIRE.
 - OBSERVADO DESDE UNA VISTA DEL ÁNGULO IZQUIERDO, VEMOS TAMBIÉN LA LÁMPARA EN FRENTE DE UNA CUBIERTA LATERAL, JUNTO A LA CUBIERTA LATERAL HAY UNA CUBIERTA DEL ABANICO, Y LUEGO EL MOFLE. CON RESPECTO A LA PARTE INFERIOR, VEMOS EL VOLANTE.
 - OBSERVADO DESDE EL ÁNGULO DERECHO, VEMOS LA LÁMPARA EN FRENTE DE UNA CUBIERTA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE; DEBAJO DE LA CUBIERTA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE HAY UN FILTRO DE COMBUSTIBLE. A LADO DE LA CUBIERTA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE HAY UNA PARRILLA Y LUEGO EL FILTRO DE AIRE.
 - OBSERVADO DESDE UNA VISTA SUPERIOR, VEMOS LA CUBIERTA DEL TANQUE EN MEDIO DE UNA CUBIERTA SUPERIOR.
 - OBSERVADO DESDE UNA VISTA ISOMÉTRICA, VEMOS LA TOTALIDAD DE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA, LA LÁMPARA AL FRENTE, ENCIMA DE LA LÁMPARA ESTÁ LA CUBIERTA SUPERIOR, LA CUBIERTA DEL TANQUE SE ENCUENTRA EN EL MEDIO DE LA CUBIERTA SUPERIOR. A LADO DE LA LÁMPARA SE ENCUENTRA LA CUBIERTA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE Y LA CUBIERTA LATERAL Y EN LA PARTE POSTERIOR SE ENCUENTRA EL MOFLE, EL FILTRO DE AIRE Y EL VOLANTE.
- LA NOVEDAD DEL DISEÑO RESIDE EN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS FORMAS Y LA CONFIGURACIÓN DEL ARTÍCULO TAL COMO SE MUESTRA EN LAS REPRESENTACIONES.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91729-01
 (22) Fecha de Solicitud : 03-AUG-17
 (71) Titular(es): CHANEL SARL,, BURGSTRASSE 26, CH-8750, GLARUS, SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): MARIANNA NITSCH, (AUSTRIA)
 (74) Apoderado: DURLING Y DURLING
 (30) Numero(s) prioridad: No. 2329901 Oficina Internacional de la OMPI
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Título: FRASCO DE PERFUME



EL FRASCO QUE CONTIENE EL JUGO EXCEPCIONAL POSEE UN DISEÑO INÉDITO QUE REPRESENTA LA ESENCIA DE TODOS LOS FRASCOS CHANEL. HABITUALMENTE LA IDEA DEL LUJO SE ASOCIA CON EL PESO DEL CRISTAL. EN ESTA OCASIÓN CHANEL HA OPTADO POR UN CRISTAL FINO, MUY FINO, PARA QUE EL JUGO ADQUIERA SU VERDADERO PROTAGONISMO. PARA CONSEGUIR ESTE FRASCO DE PAREDES TAN FINAS, FUERON NECESARIOS MESES, AÑOS. EL PRISMA QUE LO FORMA EVOCA LAS SINGULARES LÍNEAS DE LOS PERFUMES ICÓNICOS DE CHANEL, Y PRESENTA UN NÚMERO CONSIDERABLE DE PROEZAS TECNOLÓGICAS DE FABRICACIÓN. LA MARLOQUETTE, LA GOTA DE VIDRIO QUE NORMALMENTE SE OBSERVA EN LA PARTE INFERIOR DE LOS FRASCOS, SE HA DESPLAZADO HACIA EL EXTERIOR Y DESPUÉS SE HA PULIDO.

DE PERFIL, LAS PAREDES DEL CRISTAL CONVERGEN HACIA EL CENTRO DEL FRASCO, DONDE LA ETIQUETA CUADRADA (DEL MISMO TAMAÑO QUE EL TAPÓN, ESTÁ COLOCADA DE FORMA QUE CADA FACETA REVELE, PLENAMENTE, LA LUZ.

EL MODELO DEL FRASCO DE PERFUME QUE SE PRESENTA HA SIDO CONCEBIDO COMO UN RESUMEN DE TODAS LAS BOTELLAS MÁS ICÓNICAS DE LA MAISON. EL CRISTAL DE ROCA DE SU CUERPO Y COLOR ORO LAMÉ DEL TAPÓN SON UN HOMENAJE A LA ALTA CULTURA.

CONSISTE EN UN FRASCO DE PERFUME DE FORMA CUBOIDE QUE PRESENTA UNA TAPA.

EN CADA UNA DE LA SUPERFICIES OPUESTAS MÁS ANCHAS, HAY UN CUADRÁNGULO CON ÁNGULOS RECTOS Y LADOS IGUALES ADYACENTES EN ÁNGULOS RECTOS, CUYOS BORDES PROYECTAN UNA LÍNEA HACIA CADA ESQUINA CORRESPONDIENTE. LA SILUETA VIENE EN UN CUADRADO, REFLEJANDO LAS LÍNEAS DE TODOS LOS



FRASCOS CHANEL, MIENTRAS LA «MARLOQUETTE» (EL FONDO LEVEMENTE CURVADO DENTRO DE LA BOTELLA) HA SIDO AHORA EMPUJADO HACIA AFUERA Y PULIDO A LA PERFECCIÓN.

EL VIDRIO PARA EL FRASCO HA SIDO REFERIDO HASTA LO MÁS POSIBLE PARA PERMITIR QUE EL TONO DEL LÍQUIDO IRRADIE EXTENSAMENTE.

EL MODELO DEL FRASCO DE PERFUME ES UN FRASCO CUADRADO DE PAREDES DE CRISTAL EXTREMADAMENTE FINAS, LA FRAGANCIA LEVITA DENTRO DE SU ESTRUCTURA COMO SI NO HUBIERA GRAVIDEZ. LOS CUATROS /4) LADOS TRANSPARENTES SE DESVANECEN PARA DEJAR RESPLANDECER EL JUGO SOLEADO DE LA FRAGANCIA.

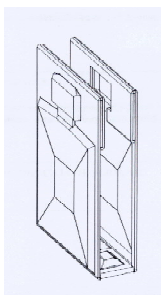
LOS ELEMENTOS DEL MODELO CONSISTENTES EN LAS SUPERFICIES ANCHAS ESTÁN REPRESENTADOS COMO FORMAS CÓNCAVAS TRIDIMENSIONALES. UNA VISTA LATERAL DEL FRASCO REVELA UNA SUPERFICIE SOMBREADA QUE ASCIENDE GRADUALMENTE.

LA TAPA DEL FRASCO DE PERFUME ESTÁ CONSTITUIDA POR UN CUBOIDE SUPERPUESTO SOBRE UNA BASE EN FORMA DE CILINDRO. LA ETIQUETA Y EL TAPÓN TIENEN LA MISMA GEOMETRÍA Y ESE TONO LAME INDEFINIBLE ENTRE EL ORO Y LA PLATA, CUYA REPRESENTACIÓN Y ACBADO FINAL SE MUESTRA.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91730-01
 (22) Fecha de Solicitud : 03-AUG-17
 (71) Titular(es): CHANEL SARL,, BURGSTRASSE 26, CH-8750, GLARUS, SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): MARIANNA NITSCH, (AUSTRIA)
 (74) Apoderado: DURLING Y DURLING
 (30) Numero(s) prioridad: 2329901 Oficina Internacional de la OMPI
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01; 09 03; 09 07
 (54) Título: CAJA DE PERFUME



EL TONO QUE VISTE LA CAJA DE PERFUME ES DE LAMÉ MATE, ENTRE ORO Y PLATA, DEL MISMO TONO QUE TAMBIÉN VISTE EL TAPÓN QUE SE INSPIRA EN LOS TEJIDOS DE ALTA COSTURA. ESTE TONO EVOCA LA LUZ DE LA FRAGANCIA.

PERO EL LUJO DE CHANEL VA MÁS ALLÁ. EL INTERIOR DEL ESTUCHE, UN GOFRADO PATENTADO QUE ACTÚA COMO UNA AUTÉNTICA FUNDA DEL FRASCO, ESTÁ INSPIRADO EN LA PERFECCIÓN DEL FORRO DE LA CHAQUETA ICÓNICA DE LA MAISON COMO SE MUESTRA.

SE PRESENTA EN UN ESTUCHE EN PIEL DE CORDERO BLANCO POR FUERA Y DORADO POR DENTRO. CADA PIEZA DE EXCEPCIÓN SE HA REALIZADO A MEDIDA, COMO UNA AUTÉNTICA OBRA DE ARTE. SOLO EXISTEN 83 EJEMPLARES ÚNICOS, NUMERADOS Y GRABADOS A MANO.

EL INTERIOR DEL ESTUCHE GOFRADO MUESTRA EL MOLDE EXACTO DEL FRASCO, COMO UN JOYERO. UNA SENCILLEZ AUDAZ QUE REVELA EL AURA SOLAR DE LA FRAGANCIA.

EL MODELO DE LA CAJA DE PERFUME CONSISTE EN UN ESTUCHE A MANERA DE ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN DE ACCESORIO CON UNA FORMA RECTANGULAR, PLEGABLE A LO LARGO DE DOS BORDES Y EQUIPADO CON FUNCIONALIDADES DE RETENCIÓN EN LOS LADOS Y EN EL FONDO PARA ASEGURAR EL RECIPIENTE ALOJADO DENTRO DE LA MISMA.

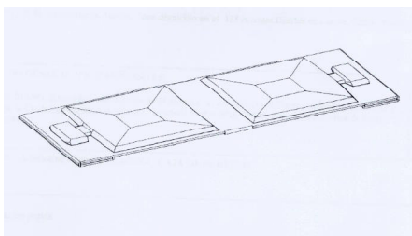
EL MODELO SIGUE TANTO LA FORMA DEL EMPAQUE EXTERIOR COMO LA FORMA DEL PRODUCTO QUE ESTÁ DESTINADO A PROTEGER, ENFATIZANDO LA FORMA DE ESTE ÚLTIMO. DE ESTE MODO, LAS SUPERFICIES MÁS AMPLIAS MUESTRAN UNA PROYECCIÓN DE UN FRASCO EN FORMA CUBOIDE, CORONADO POR UNA TAPA, CON UNA PORCIÓN MEDIA PRESENTANDO UNA FORMA CUADRANGULAR CON LADOS IGUALES ADYACENTES EN ÁNGULOS RECTOS QUE PROYECTAN UNA LÍNEA HACIA CADA ESQUINA CORRESPONDIENTE.

LA SUPERFICIE MEDIA BAJA PRESENTA DOS PORCIONES RECTANGULARES TRIDIMENSIONALES.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91731-01
 (22) Fecha de Solicitud : 03-AUG-17
 (71) Titular(es): CHANEL SARL,, BURGSTRASSE 26, CH-8750, GLARUS, SUIZA., Suiza
 (72) Inventor(es): MARIANNA NITSCH, (AUSTRIA)
 (74) Apoderado: DURLING Y DURLING
 (30) Numero(s) prioridad: 2329901 Oficina Internacional de la OMPI
 (51) Clasificación de Locarno
 09 01; 09 03; 09 07
 (54) Título: CAJA DE PERFUME



EL TONO QUE VISTE LA CAJA DE PERFUME DESPLEGADA ES DE LAMÉ , ENTRE ORO Y PLATA, DEL MISMO TONO QUE TAMBIÉN VISTE EL TAPÓN Y QUE SE INSPIRA EN LOS TEJIDOS DE ALTA COSTURA. ESE TONO EVOCA LA LUZ DE LA FRAGANCIA.

PERO EL LUJO DE CHANEL VA MÁS ALLÁ. EL INTERIOR DEL ESTUCHE, UN GOFRADO PATENTADO QUE ACTÚA COMO UNA AUTÉNTICA FUNDA DEL FRASCO, ESTÁ INSPIRADO EN LA PERFECCIÓN DEL FORRO DE LA CHAQUETA ICÓNICA DE LA MAISON COMO SE MUESTRA.

SE PRESENTA EN UN ESTUCHE EN PIEL DE CORDERO BLANCO POR FUERA Y DORADO POR DENTRO. CADA PIEZA DE EXCEPCIÓN SE HA REALIZADO A MEDIDA, COMO UNA AUTÉNTICA OBRA DE ARTE. SOLO EXISTEN 83 EJEMPLARES ÚNICOS, NUMERADOS Y GRABADOS A MANO.

EL INTERIOR DEL ESTUCHE GOFRADO MUESTRA EL MOLDE EXACTO DEL FRASCO, COMO UN JOYERO. UNA SENCILLEZ AUDAZ QUE REVELA EL AURA SOLAR DE LA FRAGANCIA.

EL MODELO DE LA CAJA DE PERFUME CONSISTE EN UN ESTUCHE A MANERA DE ESTRUCTURA DE PROTECCIÓN DE ACCESORIO CON UNA FORMA RECTANGULAR, DESPLEGADA A LO LARGO DE DOS BORDES Y EQUIPADO CON FUNCIONALIDADES DE RETENCIÓN EN LOS LADOS Y EN EL FONDO PARA ASEGURAR EL RECIPIENTE ALOJADO DENTRO DE LA MISMA.

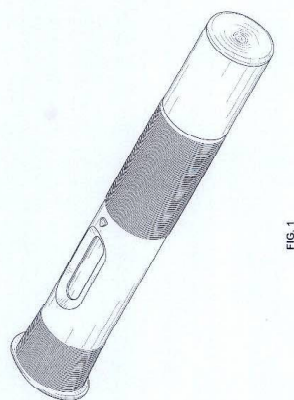
EL MODELO SIGUE TANTO LA FORMA DEL EMPAQUE EXTERIOR COMO LA FORMA DEL PRODUCTO QUE ESTÁ DESTINADO A PROTEGER, ENFATIZANDO LA FORMA DE ESTE ÚLTIMO. DE ESTE MODO, LAS SUPERFICIES MÁS AMPLIAS MUESTRAN UNA PROYECCIÓN DE UN FRASCO EN FORMA CUBOIDE, CORONADO POR UNA TAPA, CON UNA PORCIÓN MEDIA PRESENTANDO UNA FORMA CUADRANGULAR CON LADOS IGUALES ADYACENTES EN ÁNGULOS RECTOS QUE PROYECTAN UNA LÍNEA HACIA CADA ESQUINA CORRESPONDIENTE.

LA SUPERFICIE MEDIA BAJA PRESENTA DOS PORCIONES RECTANGULARES TRIDIMENSIONALES



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91777-01
 (22) Fecha de Solicitud : 14-SEP-17
 (71) Titular(es): AMGEN INC., ONE AMGEN CENTER DRIVE, THOUSAND OAKS, CALIFORNIA 91320-1799, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): BOYAAVAL, MARGAUX FRANCES, (ESTADOUNIDENSE), MOESLINGER, SIGRID, (AUSTRIACA), UDAGAWA, MASAMICHI (JAPONESA)
 (74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI
 (30) Numero(s) prioridad: 29/597,038 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación de Locarno
 24 02
 (54) Título: DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL, SE REFIERE A UN DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, CARACTERIZÁNDOSE POR SU FORMA ESPECIAL Y ORNATO QUE LE PROPORCIONAN UN ASPECTO PECULIAR Y PROPIO.

EL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, SE ASEMEJA O APROXIMA A UNA FORMA CILÍNDRICA. LA CUAL CONSTA DE UN EXTREMO LATERAL LIGERAMENTE ELÍPTICA, CON BORDES REDONDEADOS. ESTE BORDE REDONDEADO ES SEGUIDO DE UNA SUPERFICIE LIZA, HACIA EL CENTRO DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, HASTA APROXIMADAMENTE UN CUARTO DE LA LONGITUD DEL DISPOSITIVO, SEGUIDO POR UNA SUPERFICIE CORRUGADA, HASTA APROXIMADAMENTE NUEVE DIECISEISAVOS DE LA LONGITUD TOTAL DEL DISPOSITIVO, DONDE INICIA, NUEVAMENTE UN SEGMENTO LISO DEL DISPOSITIVO. EN ESTE SEGMENTO LISO DEL DISPOSITIVO, SE ENCUENTRAN, EN POSICIONES OPUESTAS, SUPERIOR E INFERIOR, DOS SALIENTES EN FORMA TRIANGULAR SEGUIDO DE ESTAS DOS SALIENTES U OPERADORES EN FORMA TRIANGULAR, SE ENCUENTRA UNA VENTANA DE FORMA OVALADA. LOS BORDES DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS ADYACENTES A LA VENTANA DE FORMA



OVALADA, SE ENCUENTRAN BISELADOS EN UN ÁNGULO DIFERENTE DE 90 GRADOS. ESTE ÚLTIMO SEGMENTO LISO DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS ALCANZA HASTA LOS SIETES OCTAVOS, APROXIMADAMENTE DE LA LONGITUD TOTAL DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS. A PARTIR DE ESE PUNTO INICIAL UN SEGMENTO CORRUGADO, DE APROXIMADAMENTE UN OCTAVO DE LA LONGITUD TOTAL DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, QUE TIENE LA FUNCIÓN DE TAPA DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS.

TAL COMO SE APRECIA EN LAS FIGURAS 8 Y 9, EL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, MUESTRA EN EL EXTREMO, DONDE SE COLOCA LA TAPA, UN SEGMENTO DE UN DIÁMETRO MENOR QUE EL RESTO DEL CUERPO DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, ESTE SEGMENTO ES SEGUIDO DE OTRO DE DIÁMETRO MENOR QUE EL ANTERIOR. ESTE SEGMENTO DE DIÁMETRO MENOR MUESTRA, APROXIMADAMENTE A LA MITAD DE SU LONGITUD, UNA HENDIDURA O MUESCA, PARA LUEGO TERMINAR EN UN EXTREMO DE BORDES REDONDEADOS. ESTOS SEGMENTOS, NO SE APRECIAN UNA VEZ AL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, LE SEA COLOCADA LA TAPA.

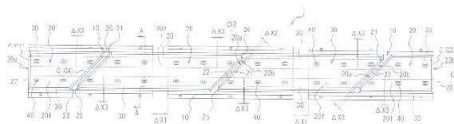
LAS PROPORCIONES EN FUNCIÓN DE LA LONGITUD TOTAL DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS SE MENCIONAN, SÓLO A MANERA DE REFERENCIA Y NO COMO LAS MEDIDAS EXACTAS DE CADA SEGMENTO DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS.

EN OTRAS REALIZACIONES DEL DISPOSITIVO PORTÁTIL DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS, PUEDEN PRESENTARSE LOS SEGMENTOS EN DIFERENTES COLORES, COMO SE MUESTRA EN LAS FIGURAS DE LA 10 A 20 DE LA 21 A LAS 31, 32 A LA 40, DE LA 41 A LA 51 Y DE LA 51 A LA 62.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91783-01
 (22) Fecha de Solicitud : 21-SEP-17
 (71) Titular(es): BRIDGESTONE CORPORATION,, 1-1, KYOBASHI 3-CHOME CHUO-KU, TOKYO 104-8340, JAPÓN., Japón
 (72) Inventor(es): HITOSHI AKIYAMA, (JAPONÉS), YOSHIHIRO SUGIMURA, (JAPONÉS)
 (74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.
 (30) Numero(s) prioridad: JP2016-186321 Japón, JP2017-155985 Japón
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 C07/K 14/605; A61/K 38/26; A61/P 3/04
 (54) Título: DEFENSA



(57) Resumen

SE PROPORCIONA UNA DEFENSA QUE NO SE DAÑA FÁCILMENTE INCLUSO SI UN SALIENTE QUE SE PROYECTA DESDE EL CASCO DE UN BARCO ENTRA EN CONTACTO CON AL MENOS UNO DE UN EXTREMO Y OTRO EXTREMO DE UN AMORTIGUADOR. UNA DEFENSA 1 INCLUYE UN CUERPO Y UN AMORTIGUADOR EN EL CUERPO. AL MENOS UNO DE UN EXTREMO Y OTRO EXTREMO, EN LA DIRECCIÓN DE UN EJE LARGO O DE UN EJE CORTO, DEL AMORTIGUADOR INCLUYE UN LADO INCLINADO CON RESPECTO AL EJE LARGO O AL EJE CORTO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91792-01

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

(71) Titular(es): BLACK GOLD COIN , INC., , 7495 AZURE DR.SUITE 100 LAS VEGAS, NEVADA 89130, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA, United States of America

(72) Inventor(es): MARCUS ANDRADE (ESTADOUNIDENSE)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 14/940,142 Estados Unidos de América, 15161502.8 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

G06/Q 20/40

(54) Título: SISTEMA Y MÉTODO PARA IDENTIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN PERSONAL

(57) Resumen

UN PROCESO DE IDENTIFICACIÓN Y VERIFICACIÓN DE PERSONAL/CLIENTE, SISTEMA SEUDÓNICO Y RED DE TRANSACCIONES PARA MONITOREAR Y RESTRINGIR TRANSACCIONES DE DINERO ELECTRÓNICO BASADO EN CRIPTOGRAFIA LA PRESENTE INVENCION ES UN PROTOCOLOGO QUE PROPORCIONA UNA SOLUCION PRACTICA PARA LOS PROBLEMAS RELACIONADOS CON EL ROBO DE LA CRIPTO-DIVISAS, KYC Y AML, AL TIEMPO QUE MANTIENE LA PRIVACIDAD DEL USUARIO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91803-01

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

(71) Titular(es): INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC., 10 HUDSON YARDS, 37th FLOOR NEW YORK, NY 10001, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., United States of America

(72) Inventor(es): MARK PRUZANSKI (ESTADOUNIDENSE), LUCIANO ADORINI (ITALIANA)

(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: 62/144,040 Estados Unidos de América

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/575; A61/K 51/00; C07/J 9/00; C07/J 43/00

(54) Título: COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS PARA TERAPIAS COMBINADAS

(57) Resumen

UNA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA QUE COMPRENDE UNA COMBINACIÓN DE UN AGONISTA DEL FXR Y POR LO MENOS UN AGENTE TERAPÉUTICO ADICIONAL QUE REDUCE EL NIVEL DE GLUCOSA EN SANGRE, ESTIMULA LA SECRECIÓN DE INSULINA Y/O AUMENTA LA SENSIBILIDAD A LA INSULINA. TAMBIÉN SE RELACIONA CON EL USO DE LA COMPOSICIÓN FARMACÉUTICA PARA EL TRATAMIENTO O LA PREVENCIÓN DE UNA ENFERMEDAD O CONDICIÓN MEDIADA POR FXR, COMO POR EJEMPLO NAFLD Y NASH, UNA ENFERMEDAD O CONDICIÓN RELACIONADA CON UN NIVEL ELEVADO DE GLUCOSA EN SANGRE, UNA LA REDUCCIÓN DE LA SECRECIÓN DE INSULINA Y/O LA REDUCCIÓN DE LA SENSIBILIDAD A LA INSULINA, TAL COMO HIPERGLUCEMIA, DIABETES, OBESIDAD Y RESISTENCIA A LA INSULINA, O PARA DISMINUIR EL NIVEL DE GLUCOSA EN SANGRE, ESTIMULAR LA SECRECIÓN DE INSULINA Y/O AUMENTAR LA SENSIBILIDAD A LA INSULINA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91817-01

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

(71) Titular(es): COMPAÑIA COLOMBIANA DE CERAMICA S.A.A., CALLE 100 No. 8 A-55 TORRE C PISO BOGOTÁ D.C. COLOMBIA., Colombia

(72) Inventor(es): JUAN ESTEBAN MESA ORLAS, (COLOMBIANA)

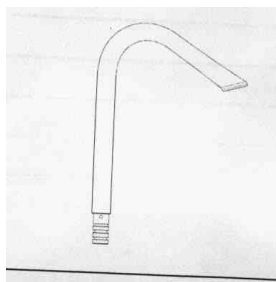
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: NC2017/0003724 Colombia

(51) Clasificación de Locarno

23 01

(54) Título: PICO PARA LAVAPLATOS



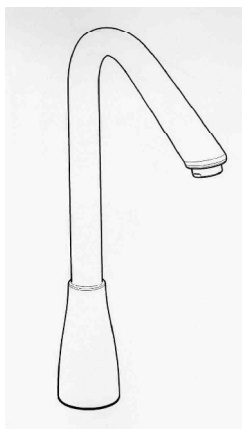
ESTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UN PICO PARA LAVAPLATOS, LA CUAL SE UTILIZA EN GRIFERÍA DE LAVAPLATOS. DICHO PICO SE CARACTERIZA POR COMPRENDER UNA BASE ROSCADA, SEGUIDA DE UN CUERPO CILÍNDRICO QUE ASCIENDE RECTO Y PRESENTA EN SU EXTREMO SUPERIOR UNA CURVA DE 90° ORIENTADA HACIA LA PARTE FRONTAL DEL CUERPO DEL PICO. A PARTIR DE DICHA CURVA, EL CILÍNDRICO SE EXTIENDE EN LÍNEA RECTA HACIA EL FRENTE DEL PICO, AL TIEMPO QUE SE DIÁMETRO AUMENTA, SIENDO EL BORDE SUPERIOR DEL PICO EL PUNTO DONDE EL DIÁMETRO ES MAYOR. EL BORDE SUPERIOR DEL PICO ES INCLINADO, QUE FORMA UN ÁNGULO AGUDO CON LA LÍNEA SUPERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO Y FORMA UN ÁNGULO OBTUSO CON LA LÍNEA INFERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO. DICHO BORDE SUPERIOR PRESENTA TRES ANILLOS CONCÉNTRICOS, DONDE EL ANILLO SUPERIOR TIENE UN DIÁMETRO EXTERNO LEVEMENTE MAYOR AL ANILLO MEDIO Y ÉSTE ÚLTIMO, PRESENTA UN DIÁMETRO EXTERNO LEVEMENTE MAYOR QUE EL ANILLO INFERIOR. CARACTERÍSTICAS ESENCIALES QUE APORTAN ORIGINALIDAD Y NOVEDAD QUE DISTINGUEN AL DISEÑO Y LE DAN APARIENCIA Y CARACTERÍSTICAS PROPIAS.

LAS CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL MODELO DEL PICO PARA LAVAPLATOS, SON LA CURVATURA DE 90° ORIENTADA HACIA LA PARTE FRONTAL DEL CUERPO DEL PICO Y LA PROLONGACIÓN DEL CILINDRO EN LÍNEA RECTA HACIA EL FRENTE DEL PICO, AL TIEMPO QUE SU DIÁMETRO AUMENTA, SIENDO EL BORDE SUPERIOR DEL PICO EL PUNTO DONDE EL DIÁMETRO ES MAYOR Y SIENDO DICHO BORDE SUPERIOR DEL PICO ES INCLINADO, FORMANDO UN ÁNGULO AGUDO CON LA LÍNEA SUPERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO Y UN ÁNGULO OBTUSO CON LA LÍNEA INFERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO.



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

(19) PANAMA
(21) Solicitud N?: 91818-01
(22) Fecha de Solicitud : 18-OCT-17
(71) Titular(es): COMPAÑIA COLOMBIANA DE CERAMICA S.A.S COLCERAMICA S.A.S,, CALLE 100 No. 8 A -55 TORRE C PISO 9 BOGOTÁ D.C. COLOMBIA., Colombia
(72) Inventor(es): JUAN ESTEBAN MESA ORLAS, (COLOMBIANA)
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
(30) Numero(s) prioridad: NC2017/0003726 Colombia
(51) Clasificación de Locarno
23 01
(54) Título: GRIFERÍA



ESTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UNA GRIFERÍA, LA CUAL SE UTILIZA PARA LAVAPLATOS. DICHA GRIFERÍA COMPRENDE UNA BASE TRONCOCÓNICA, CON UN BORDE SUPERIOR MARCADO POR DOS SEGMENTOS DE DIÁMETRO INFERIOR QUE EL DIÁMETRO DEL BORDE SUPERIOR DEL SEGMENTO TRONCOCÓNICO, Y EN LA SUPERFICIE INTERNA DEL EXTREMO SUPERIOR DE DICHA BASE, SE ACOPLA UN PICO QUE SE CARACTERIZA POR COMPRENDER UNA BASE ROSCADA, SEGUIDA DE UN CUERPO CILÍNDRICO QUE ASCIENDE RECTO Y PRESENTA EN SU EXTREMO SUPERIOR UNA CURVA DE 90° ORIENTADA HACIA LA PARTE FRONTAL DEL CUERPO DEL PICO. A PARTIR DE DICHA CURVA, EL CILINDRO SE EXTIENDE EN LÍNEA RECTA HACIA EL FRENTE DEL PICO, AL TIEMPO QUE SU DIÁMETRO AUMENTA, SIENDO EL BORDE SUPERIOR DEL PICO EL PUNTO DONDE EL DIÁMETRO ES MAYOR. EL BORDE SUPERIOR DEL PICO ES INCLINADO, QUE FORMA UN ÁNGULO AGUDO CON LA LÍNEA SUPERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO Y FORMA UN ÁNGULO OBTUSO CON LA LÍNEA INFERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO. DICHO BORDE SUPERIOR PRESENTA TRES ANILLOS CONCÉNTRICOS, DONDE EL ANILLO SUPERIOR TIENE UN DIÁMETRO EXTERNO LEVEMENTE MAYOR AL ANILLO MEDIO Y EL SEGUNDO ANILLO PRESENTA UN DIÁMETRO EXTERNO LEVEMENTE MAYOR QUE EL TERCER ANILLO. FINALMENTE, EL BORDE SUPERIOR DE DICHO PICO PRESENTA UN AIREADOR.



CARACTERÍSTICAS ESENCIALES QUE APORTAN ORIGINALIDAD Y NOVEDAD QUE DISTINGUEN AL DISEÑO Y LE DAN APARIENCIA Y CARACTERÍSTICAS PROPIAS.

LAS CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DE LA GRIFERÍA SON LA BASE TRONCOCÓNICA CON UN PICO PARA LAVAPLATOS QUE TIENE UNA CURVATURA DE 90° ORIENTADA HACIA LA PARTE FRONTAL DEL CUERPO DEL PICO Y UNA PROLONGACIÓN DEL CILINDRO EN LÍNEA RECTA HACIA EL FRENTE DEL PICO, AL TIEMPO QUE SU DIÁMETRO AUMENTA, SIENDO EL BORDE SUPERIOR DEL PICO EL PUNTO DONDE EL DIÁMETRO ES MAYOR Y SIENDO DICHO BORDE SUPERIOR DEL PICO ES INCLINADO, FORMANDO UN ÁNGULO AGUDO CON LA LÍNEA SUPERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO Y UN ÁNGULO OBTUSO CON LA LÍNEA INFERIOR DEL TRAMO DE CILINDRO QUE CONFORMA EL BORDE DEL PICO. FINALMENTE, EL BORDE SUPERIOR DE DICHO PICO PRESENTA UN AIREADOR.



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91819-01
 (22) Fecha de Solicitud : 18-OCT-17
 (71) Titular(es): COMPAÑIA COLOMBIANA DE CERAMICA S.A.S. COLCERAMICA S.A.S., , CALLE 100 No. 8 A-55 TORRE C PISO 9 BOGOTÁ D.C. COLOMBIA., Colombia
 (72) Inventor(es): JUAN ESTEBAN MESA ORLAS, (COLOMBIANA)
 (74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA
 (30) Numero(s) prioridad: NC2017/0003728 Colombia
 (51) Clasificación de Locarno
 23 01
 (54) Título: MANIJA PARA GRIFERÍA



EL MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UNA MANIJA PARA GRIFERÍA, LA CUAL SE UTILIZA PARA ABRIR O CERRAR EL PASO DEL AGUA EN LAVAMANOS, DUCHAS O LAVAPLATOS. DICHA MANIJA SE CARACTERIZA POR COMPRENDER DOS PIEZAS : LA PRIMERA DE ELLAS CONSTITUYE LA BASE Y ESTÁ COMPUESTA POR UN CUERPO TRONCOCÓNICO CON UNA PROYECCIÓN LATERAL EN SU SEGMENTO SUPERIOR. ESTA PIEZA BASE PRESENTA EN SU BORDE SUPERIOR CON UNA CURVATURA EN EL LADO OPUESTO A LA PROYECCIÓN LATERAL, LA CUAL ASCIENDE HASTA ALCANZAR LA LÍNEA MEDIA. A PARTIR DE ESTE PUNTO, EL BORDE CONTINÚA PARALELO AL BORDE INFERIOR DE DICHA PROYECCIÓN Y TERMINA EN UNA PUNTA REDONDEADA. LA SEGUNDA PIEZA ES LA TAPA DE LA PIEZA BASE DE LA MANIJA, TIENE UNA SUPERFICIE SUPERIOR LEVEMENTE ARQUEADA Y SU BORDE INFERIOR PRESENTA UNA FORMA COMPLEMENTARIA AL BORDE SUPERIOR DE LA BASE, LO QUE PERMITE QUE ENCAJE EN LA PROYECCIÓN Y LA CURVATURA DE LA PIEZA BASE. ESTA SEGUNDA PIEZA SE ASEGURA A LA PRIMERA MEDIANTE UNA PESTAÑA QUE SE INTRODUCE EN UNA MUESCA EN LA PIEZA BASE, LAS CUALES PUEDEN SER VISUALIZADAS EN LA VISTA POSTERIOR DE LA MANIJA. LA TOTALIDAD DE LOS VÉRTICES DE LA MANIJA SON REDONDEADOS.

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES QUE APORTAN ORIGINALIDAD Y NOVEDAD QUE DISTINGUEN AL DISEÑO Y LE DAN APARIENCIA Y CARACTERÍSTICAS PROPIAS.

LAS CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL MODELO DE LA MANIJA PARA GRIFERÍA, ES QUE COMPRENDE UNA BASE TRONCOCÓNICA CON UNA PROYECCIÓN LATERAL EN SU SEGMENTO SUPERIOR Y UN BORDE SUPERIOR CON UNA CURVATURA EN EL LADO OPUESTO A LA PROYECCIÓN LATERAL, LA CUAL ASCIENDE HASTA LA LÍNEA MEDIA Y PARTIR DE ESTE PUNTO, EL BORDE SUPERIOR CONTINÚA PARALELO AL BORDE INFERIOR DE DICHA PROYECCIÓN Y TERMINA EN UNA PUNTA REDONDEADA. LA SEGUNDA PIEZA ES LA TAPA DE LA PIEZA BASE Y SE CARACTERIZA PORQUE EL BORDE INFERIOR PRESENTA UNA FORMA COMPLEMENTARIA AL BORDE SUPERIOR DE LA BASE, LO QUE PERMITE QUE LA TAPA ENCLAJE EN LA PROYECCIÓN Y LA CURVATURA DE LA PIEZA BASE. ESTA SEGUNDA PIEZA SE ASEGURA A LA PRIMERA MEDIANTE UNA PESTAÑA QUE SE INTRODUCE EN UNA MUESCA EN LA PIEZA BASE, LAS CUALES SE MUESTRAN EN LA FIGURA 4, CORRESPONDIENTE A LA VISTA POSTERIOR DE LA MANIJA. ADICIONALMENTE, LA TOTALIDAD DE LOS VÉRTICES DE LA MANIJA SON REDONDEADOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91820-01

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

(71) Titular(es): COMPAÑÍA COLOMBIANA DE CERAMICA S.A.S. COLCERAMICA S.A.S., , CALLE 100 No. 8 A -55 TORRE C PISO 9 BOGOTÁ D.C. COLOMBIA., Colombia

(72) Inventor(es): JUAN ESTEBAN MESA ORLAS, (COLOMBIANA)

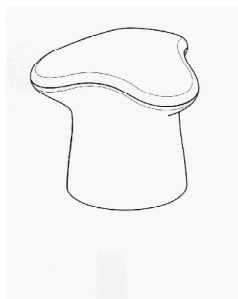
(74) Apoderado: GUINARD & NORIEGA

(30) Numero(s) prioridad: NC2017/0003730 Colombia

(51) Clasificación de Locarno

23 01

(54) Título: MANIJA PARA GRIFERÍA



ESTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE EN UNA MANIJA PARA GRIFERÍA, LA CUAL SE UTILIZA PARA ABRIR O CERRAR EL PASO DEL AGUA EN LAVAMANOS, DUCHAS O LAVAPLATOS. DICHA MANIJA SE CARACTERIZA POR COMPRENDER DOS PIEZAS : LA PRIMERA DE ELLAS CONSTITUYE LA BASE Y ESTÁ COMPUESTA POR UN CUERPO TRONCOCÓNICO, QUE PRESENTA EN SU SEGMENTO SUPERIOR TRES PROYECCIONES LATERALES, EQUIDISTANTES, DE BASE Y BORDES REDONDEADOS, COMO SE OBSERVA EN LA FIGURA 1. LA SEGUNDA PIEZA ES LA TAPA DE LA PIEZA BASE DE LA MANIJA Y SE CARACTERIZA PORQUE TIENE TRES PROYECCIONES, MOSTRADAS EN LA FIGURA 7, LAS CUALES COINCIDEN CON LAS TRES PROYECCIONES REDONDEADAS DE LA PIEZA BASE Y PRESENTA EN SU ZONA CENTRAL UNA ALTURA QUE DECRECE EN LA MEDIDA QUE SE APROXIMA A LOS BORDE LATERALES DE DICHA SEGUNDA PIEZA, COMO SE OBSERVA EN LAS VISTAS FRONTAL Y POSTERIOR DE LAS FIGURAS 4 Y 5. ESTA SEGUNDA PIEZA SE ASEGURA A LA PRIMERA MEDIANTE UNA PESTAÑA QUE SE INTRODUCE EN UNA MUESCA EN LA PIEZA BASE, LAS CUALES PUEDEN SER VISUALIZADAS EN LA VISTA POSTERIOR DE LA MANIJA. LA TOTALIDAD DE LOS VÉRTICES DE LA MANIJA SON REDONDEADAS.

1. UNA DESCRIPCIÓN DEL MODELO O DIBUJO INDUSTRIAL, LA CUAL DEBE REFERIRSE BREVEMENTE A LA REPRODUCCIÓN GRÁFICA DEL DISEÑO DE QUE SE TRATE.

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES QUE APORTAN ORIGINALIDAD QUE DISTINGUEN AL DISEÑO Y LE DAN APARIENCIA Y CARACTERÍSTICAS PROPIAS:

LA MANIJA PARA GRIFERÍA DEL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL COMPRENDE DOS PIEZAS: LA PRIMERA DE ELLAS CONSTITUYE LA BASE QUE TIENE EN SU SEGMENTO SUPERIOR TRES PROYECCIONES LATERALES, EQUIDISTANTES, DE BASE Y BORDES REDONDEADOS, COMO SE OBSERVA EN LA FIGURA 1 Y LA SEGUNDA



PIEZA ES UNA TAPA DE QUE TIENE TRES PROYECCIONES, LAS CUALES COINCIDEN CON LAS TRES PROYECCIONES REDONDEADAS DE LA PIEZA BASE Y PRESENTA EN SU ZONA CENTRAL UNA ALTURA QUE DECRECE EN LA MEDIDA QUE SE APROXIMA A LOS BORDE LATERALES DE DICHA SEGUNDA PIEZA, COMO SE OBSERVA EN LAS VISTAS FRONTAL Y POSTERIOR DE LAS FIGURAS 4 Y 5. ESTA SEGUNDA PIEZA ENCAJA EN LA PRIMERA PIEZA Y SE ASEGURA MEDIANTE UNA PESTAÑA QUE SE INTRODUCE EN UNA MUESCA EN LA PIEZA BASE. LA TOTALIDAD DE LOS VÉRTICES DE LA MANIJA SON REDONDEADOS.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91825-01

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

(71) Titular(es): ACRILEX TINTAS ESPECIAIS S.A., ESTRADA GALVAO BUENO No.5000- BASTISTINI
 - CIUDAD DE SÃO BERNARDO, DO CAMPO, SAO PAULO, BRASIL, Brazil

(72) Inventor(es): TAKAÁKI KOBASHI (BRASILEÑA)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(51) Clasificación de Locarno

09 07

(54) Título: CONFIGURACIÓN APLICADA EN TAPA TIPO FLIP TOP



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE UNA TAPA MODELO FLIP TOP (TAPADERA ABATIBLE), PARA RECIPIENTES, PARA LA CONTENCIÓN O DERRAMAMIENTO DE LÍQUIDOS PEGAJOSOS O GELATINOSOS, CARACTERIZADO POR:

- UN CUERPO EN FORMA DE DISCO, COMPUESTO DE PEQUEÑAS CORRUGAS LATERALES, FUNDIDO EN SU PORCIÓN INFERIOR Y CON UN INTERIOR ROSCADO.
- SU PARTE SUPERIOR ESTÁ FUNDIDA POR AGUJEROS CONTORNADOS POR CORTO RELEVO.
- DEL VÉRTICE SUPERIOR SE EXTIENDE UNA LENGÜETA DE CIERRE CON CURVAS LATERALES SINUOSAS Y EXTREMIDADES ARREDONDEADA, FUNDIDA SUPERIORMENTE Y CON ELEVACIÓN INTERNA MODELO PINO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91827-01

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

(71) Titular(es): ACRILEX TINTAS ESPECIAIS S.A., ESTRADA GALVAO BUENO No.5000 - BASTISTINI
- CIUDAD DE SÃO BERNARDO, DO CAMPO, SAO PAULO, BRASIL., Brazil

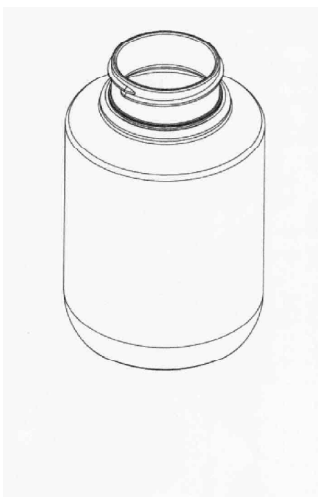
(72) Inventor(es): TAKAAKI KOBASHI (BRASILEÑA)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(51) Clasificación de Locarno

09 01

(54) Título: CONFIGURACIÓN APLICADA EN RECIPIENTE PARA TINTA



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE A UN RECIPIENTE CON CUELLO DE ROSCA PARA EL ALMACENAMIENTO DE TINTAS DE COLOREAR PARA USO ESCOLAR, CARACTERIZADO POR:

- UN CUERPO CIRCULAR MODELO FRASCO, CON BASE DE VÉRTICES ARREDONDEADOS Y SUAVE RETROCESO.
- SU PARTE SUPERIOR POSEE CORTO TRECHO DE LEVE INCLINACIÓN, CON PASO ARREDONDEADO, TERMINANDO EN EL CUELLO ENROSCADO EXTERNAMENTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91828-01

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

(71) Titular(es): ACRILEX TINTAS ESPECIAIS S.A., , ESTRADA GALVAO BUENO No. 5000 - BASTISTINI
- CIUDAD DE SÃO BERNANDO, DO CAMPO, SAO PAULO, BRASIL., Brasil

(72) Inventor(es): TAKAAKI KOBASHI, (BRASILEÑA)

(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(51) Clasificación de Locarno

09 01

(54) Título: CONFIGURACIÓN APLICADA EN RECIPIENTE CON TAPA



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE A UN RECIPIENTE CON TAPA DESTACABLE DOTADA DE LENGÜETA, PARA EL ALMACENAMIENTO DE MASAS DE MOLDAR, CARACTERIZADO POR:

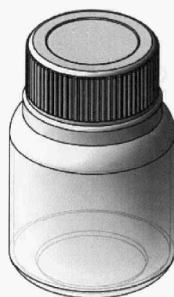
- UN CUERPO CIRCULAR EN FORMA DE FRASCO, CON BASE DOTADA DE RETROCESO CENTRAL.
- SU PARTE SUPERIOR POSEE CUELLO DE DIÁMETRO LIGERAMENTE MAYOR, CERRADO POR TAPA DOTADA DE LENGÜETA Y REBORDE CIRCULAR INTERNO.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91829-01
 (22) Fecha de Solicitud : 23-OCT-17
 (71) Titular(es): ACRILEX TINTAS ESPECIAIS S.A., , ESTRADA GALVAO BUENO No. 5000 - BASTISTINI
 - CIUDAD DE SÃO BERNANDO, DO CAMPO, SAO PAULO, BRASIL., Brasil
 (72) Inventor(es): TAKAAKI KOBASHI, (BRASILEÑA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
- (51) Clasificación de Locarno
 09 01
 (54) Título: CONFIGURACIÓN APLICADA EN BOTELLA

FIG. 1.1



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE REFIERE A UNA BOTELLA PLÁSTICA TRANSPARENTE PARA ALMACENAR TINTA, CARACTERIZADO POR:

- UN CUERPO CILÍNDRICO CON FONDO REBAJADO Y EL HOMBRO SUAVEMENTE ESCALONADO POR UN REDONDEO CONCORDANTE CON UN RESALTO EN FORMA DE ANILLO.
- A PARTIR DEL RESALTO ANULAR, EN RETROCESO, QUE SE EXTIENDE EL CUELLO DE LA BOTELLA, CON RECALCADO DE ROSCA EXTERNA, RECEPTOR DE TAPA CON RANURA.

EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL SE CONSTITUYE DE :

- UNA BOTELLA DE CUERPO CILÍNDRICO CON BASE DE PUNTAS REDONDEADAS DELIMITANDO EL FONDO EN FORMA DE PANEL CÓNCAVO.
- EL CUERPO CILÍNDRICO SUFRE REDONDAMIENTO SUPERIOR FORMANDO EL HOMBRO EN ACUERDO SINUOSAMENTE CON UN RESALTO ANULAR SUPERIOR A PARTIR DE LA SUPERFICIE DE LA CUAL, DESPUÉS DEL RETROCESO, SE EXTIENDE POR EL CUELLO DE LA BOTELLA TAMBIÉN CILÍNDRICO.
- EL CUELLO DE BOTELLA CON REDUCCIÓN DE DIÁMETRO, INCORPORA UNA FORMA DE FILETE DE ROSCA EXTERNA Y RECIBE LA TAPA CON SALIDA ESTRIADA Y PANEL CENTRAL LIGERAMENTE REBAJADO EN SU PARED DE ARRIBA.



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

- (19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91852-01
 (22) Fecha de Solicitud : 16-NOV-17
 (71) Titular(es): AB VOLVO,, 405 08 GÖTEBORG, SUECIA., Suecia
 (72) Inventor(es): NIGEL ATTERBURY, (BRITANICA)
 (74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN
 (30) Numero(s) prioridad: 004005171-0002 EUIPO-OFFICINA DE LA P.I. DE LA UE.
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 (54) Título: PATRÓN COMPUESTO POR ICONOS DE PIEZAS DE REPUESTO



EL PATRÓN REPETIDO ESTÁ COMPUESTO POR UNA COMBINACIÓN DE DIFERENTES ICONOS O SÍMBOLO GRÁFICOS QUE REPRESENTAN PIEZAS DE REPUESTO DE VEHÍCULOS.

LOS SÍMBOLO GRÁFICOS SE ENCUENTRAN DISPUESTOS A LO LARGO DE UNA BANDA HORIZONTAL, SON DE TAMAÑO CASI HOMOGÉNEO Y REPRESENTAN UN INYECTOR, UNA BATERÍA, UN INYECTOR, UNA CORREA DE VENTILADOR, UNA BOLSA PLÁSTICA, UN LIMPIAPARABRISAS Y UN FILTRO.

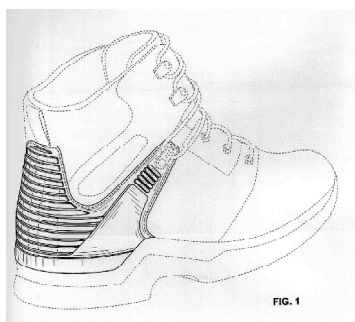
EL PATRÓN PROPUESTOS SE REPITE A LO LARGO DEL PAQUETE, CAJAS Y/O BOLSAS, TANTAS VECES COMO SEA NECESARIO, LO QUE PUEDE SER UNA REPETICIÓN, DOS, TRES, CUATRO, CINCO O MÁS REPETICIONES SI ES PRECISO.

AL MISMO TIEMPO, EL DIBUJO INDUSTRIAL PODRÍA ESTAR CONFORMADO POR UNA REPETICIÓN «SIMPLE», O POR UN NÚMERO INDETERMINADO DE REPETICIONES DEL PATRÓN, DONDE LA REPETICIÓN PUEDE TERMINAR ANTES DE UNA REPETICIÓN PUEDE TERMINAR ANTES DE UNA REPETICIÓN COMPLETA 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?: 91859-01
 (22) Fecha de Solicitud : 27-NOV-17
 (71) Titular(es): TBL LICENSING LLC,, 200 DOMAIN DRIVE, STRATHAM, NUEVO HAMPSHIRE 03885, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): BRIAN LEE STROTHER, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 29/605,874 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación de Locarno
 02 04
 (54) Título: ELEMENTOS SUPERIOR DEL CALZADO



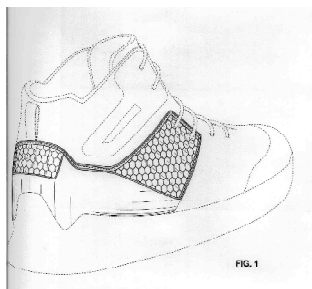
LA PRESENTE MODELO INDUSTRIAL DENOMINADO ELEMENTO SUPERIOR DEL CALZADO, EL CUAL ES NUEVO Y ORIGINAL.

ESTE CALZADO TIENE UN DISEÑO QUE CONSTA DE UN ÁREA DE COPA DE TALÓN EXTERIOR CON UNA SERIE DE ELEMENTOS DE BARRA HORIZONTALES PARALELOS. EN ALGUNAS DE LAS REALIZACIONES, EXISTEN EXTENSIONES EN ÁNGULO MEDIAL Y LATERAL SIMÉTRICAS DESDE LA COPA DEL TALÓN. ESAS EXTENSIONES TIENEN CADA UNA UN CONJUNTO DE ELEMENTOS PARALELOS EN ÁNGULO, CON ESTE CONJUNTO DE ELEMENTOS GENERALMENTE PERPENDICULARES AL ÁNGULO DE LA EXTENSIÓN. EN LA ÚLTIMA REALIZACIÓN, SOLO HAY UNA EXTENSIÓN LATERAL EN ÁNGULO. CADA UNA DE LAS VARIACIONES PROPORCIONA UNA APARIENCIA LIMPIA Y UNIFORME QUE CREEMOS QUE ES EXCLUSIVA DEL CALZADO



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

(19) PANAMA
 (21) Solicitud N?: 91860-01
 (22) Fecha de Solicitud : 27-NOV-17
 (71) Titular(es): TBL LICENSING LLC,, 200 DOMAIN DRIVE, STRATHAM, NUEVO HAMPSHIRE 03885, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (72) Inventor(es): BRIAN LEE STROTHER, (ESTADOUNIDENSE)
 (74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI
 (30) Numero(s) prioridad: 29/605,876 Estados Unidos de América
 (51) Clasificación de Locarno
 02 04
 (54) Título: ELEMENTOS SUPERIOR DEL CALZADO



EL PRESENTE MODELO INDUSTRIAL CONSISTE DE UN DISEÑO DE UN ELEMENTO SUPERIOR DEL CALZADO, EL CUAL ES NUEVO Y ORIGINAL.

CON RESPETO A LAS REALIZACIONES DE ESTE DISEÑO, TODAS UNAS EXTENSIONES EN ÁNGULO EN UN LADO DEL CALZADO. LA EXTENSIÓN EN ÁNGULO TIENE UN PATRÓN DE NIDO DE ABEJA O HEXAGONAL QUE OCUPA TODA LA EXTENSIÓN EXCEPTO POR UNA REGIÓN DE BORDE EN TRES LADOS QUE TAMBIÉN INCLUYE UNA CARACTERÍSTICAS DE COSTURA. ESA CARACTERÍSTICAS DE COSTURA SE EXTIENDE A LO LARGO DEL ÁREA DEL TALÓN Y HACIA EL LADO OPUESTO EN LAS DOS PRIMERAS REALIZACIONES, PRESENTANDO UNA APARIENCIA ASIMÉTRICA. LAS DOS PRIMERAS REALIZACIONES TAMBIÉN INCLUYEN UN PATRÓN DE PANAL DE ABEJAS O HEXAGONAL MÁS PEQUEÑO A LO LARGO DEL TALÓN, DISPUESTO EN UN ÁREA GENERALMENTE TRAPEZOIDAL. CADA UNA DE LAS REALIZACIONES PROPORCIONA UNA APARIENCIA INUSUAL QUE CREEMOS QUE ES EXCLUSIVA DEL CALZADO DE NUESTROS CLIENTES



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

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91875-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-NOV-17

(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), COOPS,PETER, (LOS PAÍSES BAJOS)

(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 15170615.7 COMUNIDAD EUROPEA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B63/B 59/04; B63/B 59/08; A61/L 2/10; C02/F 1/32

(54) Título: MEJORAS DE SEGURIDAD PARA RADIACIÓN UV EN APLICACIONES ACUÁHTICAS.

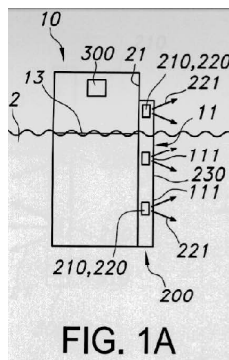


FIG. 1A

(57) Resumen

LA INVENCION PROVEE UN OBJETO (10) QUE DURANTE EL USO ESTÁ POR LO MENOS PARCIALMENTE SUMERGIDO EN AGUA, COMPRENDIENDO EL OBJETO (10) ADEMÁS UN SISTEMA ANTI-BIOINCRUSTACIÓN (200) QUE COMPRENDE UN ELEMENTO QUE EMITE UV (210), DONDE EL ELEMENTO QUE EMITE UV (210) ESTÁ CONFIGURADO PARA IRRADIAR CON RADIACIÓN UV (221) DURANTE UNA ETAPA DE IRRADIACIÓN UNO O MÁS DE (i) una parte (111) DE UNA SUPERFICIE EXTERNA (11) DE DICHO OBJETO (10) Y (ii) AGUA ADYACENTE A DICHA PARTE (111) DE DICHA SUPERFICIE EXTERNA (11), DONDE LA FUENTE DE LUZ (220) ES POR LO MENOS CONTROLABLE ENTRE UN PRIMER NIVEL DE RADIACIÓN UV Y UN SEGUNDO NIVEL DE RADIACIÓN UV, DONDE EL PRIMER NIVEL DE RADIACIÓN UV ES MÁS GRANDE QUE EL SEGUNDO NIVEL DE RADIACIÓN UV, DONDE EL OBJETO (10) ES SELECCIONADO DE ENTRE EL GRUPO CONSTITUIDO POR UNA NAVE (1) Y UN OBJETO INFRAESTRUCTURAL (15), DONDE EL OBJETO (10) COMPRENDE ADEMÁS UN SISTEMA DE CONTROL (300) CONFIGURADO PARA CONTROLAR DICHA RADIACIÓN UV (221) COMO FUNCIÓN DE INFORMACIÓN DE ENTRADA QUE COMPRENDE INFORMACIÓN DE UNO O MÁS DE (i) UNA UBICACIÓN DEL OBJETO (10), (ii) MOVIMIENTO DEL OBJETO (10), (iii) UNA DISTANCIA (d) DEL OBJETO (10) A UN SEGUNDO (20), Y (iv) UNA POSICIÓN DE LA PARTE (111) DE LA SUPERFICIE EXTERNA (11) CON RESPECTO AL AGUA.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91876-01

(22) Fecha de Solicitud : 29-NOV-17

(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, (PAÍSES BAJOS), HIETBRINK, ROELANT BOUDEWIJN, (PAÍSES BAJOS)

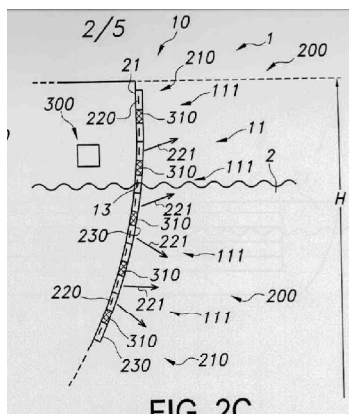
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 15170616.5 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

B08/B 7/00; B63/B 59/08; H01/M 6/34

(54) Titulo: MEJORAS DE SEGURIDAD PARA RADIACIÓN UV EN APLICACIONES ACUÁTICAS



(57) Resumen

LA INVENCION PROVEE UN OBJETO (10) QUE DURANTE SU USO ESTÁ POR LO MENOS PARCIALMENTE SUMERGIDO EN AGUA, COMPRENDIENDO EL OBJETO (10) ADEMÁS UN SISTEMA ANTI-BIO INCRUSTACION (200) QUE COMPRENDE UN ELEMENTO QUE EMITE UV (210), DONDE EL ELEMENTO QUE EMITE UV (210) COMPRENDE UNA O MÁS FUENTES DE LUZ (220) Y ESTÁ CONFIGURADO PARA IRRADIAR CON RADIACION UV (221) DURANTE UNA ETAPA DE IRRADIACION UNA O MÁS DE (i) UNA PARTE (III) DE UNA SUPERFICIE EXTERIOR (II) DE DICHO OBJETO (10) Y (ii) AGUA ADYACENTE A DICHA PARTE (III) DE DICHA SUPERFICIE EXTERIOR (II), DONDE EL OBJETO (10) ES SELECCIONADO DE ENTRE EL GRUPO CONSTITUIDO POR UNA NAVE (I) Y UN OBJETO INFRAESTRUCTURAL (15), DONDE EL OBJETO (10) COMPRENDE ADEMÁS UN INTERRUPTOR DE AGUA (400), DONDE EL SISTEMA ANTI-BIO INCRUSTACION (200) ESTÁ CONFIGURADO PARA PROVEER DICHA RADIACION UV (221) A DICHA PARTE (III) EN DEPENDENCIA DE QUE EL INTERRUPTOR DE AGUA (400) ESTÉ EN CONTACTO FÍSICO CON EL AGUA.



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

(12) PATENTE DE INVENCION

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91919-01

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

(71) Titular(es): LABORATORIOS LEON FARMA SA, C/LA VALLINA S/N POLÍGONO INDUSTRIAL NAVATEJERA VILLAQUILAMBRE, 24008 LEÓN, ESPAÑA, España

(72) Inventor(es): DROUIN, DOMINIQUE (FRANCESA), BOYER-JOUBERT, CÉCILE (FRANCESA), PERRIN, PHILIPPE (FRANCESA)

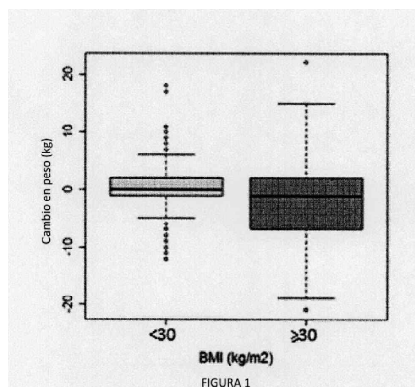
(74) Apoderado: ICAZA GONZALEZ-RUIZ Y ALEMAN

(30) Numero(s) prioridad: 15305965.4 Oficina Europea de Patentes (OEP), 201510348953.1 Canadá

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/585; A61/P 15/18

(54) Título: ANTICONCEPTIVOS A BASE DE DROSPIRENONA PARA PACIENTE FEMENINA AFECTADA CON EXCESO DE PESO



(57) Resumen

LA DROSPIRENONA COMO EL ÚNICO INGREDIENTE ANTICONCEPTIVO COMPRENDIDO EN UNA UNIDAD DE DOSIFICACIÓN DIARIA ACTIVA EN UNA CANTIDAD DE AL MENOS 3 MG PARA SU USO COMO ANTICONCEPTIVO PARA UNA PACIENTE MUJER CON AFECCIÓN DE OBESIDAD.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91927-01

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

(71) Titular(es): HANMI PHARM. CO., LTD., 214, MUHA-RO, PALTAN-MYEON, HWASEONG-SI, GYEONGGI-DO 445-910, REPÚBLICA DE COREA., Corea del Sur

(72) Inventor(es): JUNG KUK KIM (SURCOREANO), YOUNG JIN PARK (SURCOREANO), IN YOUNG CHOI (SURCOREANO), SUNG YOUB JUNG (SURCOREANO)

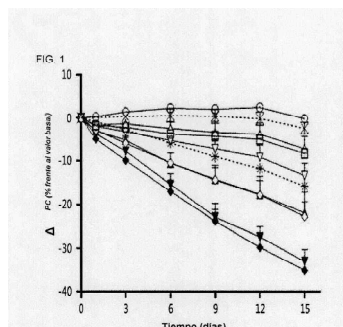
(74) Apoderado: LAW SERVICES, P.C.

(30) Numero(s) prioridad: 10-2015-0093265 Corea del Sur

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 38/26; A61/K 38/28

(54) Título: DERIVADO DE GLUCAGÓN Y UNA COMPOSICIÓN QUE COMPRENDE UN CONJUGADO DE ACCIÓN PROLONGADA DEL MISMO



(57) Resumen

LA PRESENTE INVENCION SE REFIERE A UN DERIVADO DE GLUCAGÓN, A UN CONJUGADO DE ACCIÓN PROLONGADA DEL DERIVADO DE GLUCAGÓN Y A UN USO 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?: 91941-01

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

(71) Titular(es): ROHERA, HERMANT KARAMCHAND,, 101 FLAMINGO, RAHEJA GARDENS, WANORIE, PUNE MAHARASHTRA 411040, INDIA., India

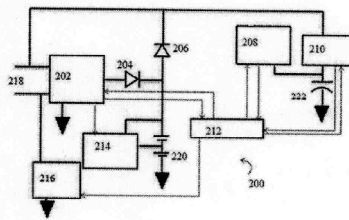
(72) Inventor(es): ROHERA, HEMANT KARAMCHAND, (HINDÚ)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 2626/MUM/2015 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes
 H02/J 7/00; H01/M 10/00

(54) Título: BLOQUE DE ALIMENTACIÓN HÍBRIDO



(57) Resumen

LA PRESENTE DIVULGACIÓN SE REFIERE A UN BLOQUE DE ALIMENTACIÓN HÍBRIDO. EL BLOQUE DE ALIMENTACIÓN HÍBRIDO INCLUYE UN PRIMER COMPONENTE DE ALMACENAMIENTO, UN SEGUNDO COMPONENTE DE ALMACENAMIENTO, UN SISTEMA DE GESTIÓN DE BATERÍA, UN CIRCUITO COMPENSADOR DE CELDAS, UN CIRCUITO COMPENSADOR DE CONDENSADORES, UN CONMUTADOR BIDIRECCIONAL, UN TRANSISTOR UNIPOLAR, UN PUERTO DE ENTRADA/SALIDA, UN PRIMER CONMUTADOR UNIDIRECCIONAL Y UN SEGUNDO CONMUTADOR UNIDIRECCIONAL. EL BLOQUE DE ALIMENTACIÓN HÍBRIDO PUEDE PROPORCIONAR POTENCIA DE CC CONSTANTE A UNA CARGA, EXTRAYENDO POTENCIA SELECTIVAMENTE DESDE EL PRIMER COMPONENTE DE ALMACENAMIENTO, EL SEGUNDO COMPONENTE DE ALMACENAMIENTO O DESDE AMBOS COMPONENTES DE ALMACENAMIENTO SIMULTÁNEAMENTE.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91949-01

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

(71) Titular(es): GEBÄUDEREINIGUNG LISSOWSKI GMBH,, JÜLICHER STRAßE 126 52070 AACHEN, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): BÖHME, UWE, (ALEMANA)

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(30) Numero(s) prioridad: 10 2015 008 859.9 Alemania, 10 2016 000 295.6 Alemania

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A47/L 1/02; B08/B 1/00; E04/G 23/00

(54) Título: APARATO Y MÉTODO DE LIMPIEZA PARA LIMPIAR UNA SUPERFICIE

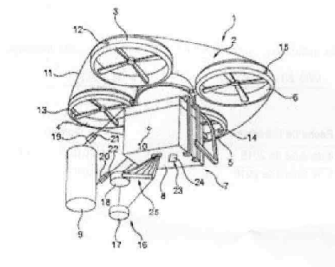


Fig. 1

(57) Resumen

UN APARATO DE LIMPIEZA PARA LIMPIAR FACHADAS INCLUYE UN VEHÍCULO AÉREO CON ROTORES Y UN DISPOSITIVO DE LIMPIEZA PEGADOS AL VEHÍCULO AÉREO. ESTE DISPOSITIVO DE LIMPIEZA PUEDE LIMPIAR FÁCILMENTE LAS FACHADAS, DE FORMA MECÁNICA CON LOS CEPILLOS O CON UN MEDIO DE LIMPIEZA COMO POR EJEMPLO AGUA DESIONIZADA O HIELO SECO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91965-01

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

(71) Titular(es): FUELSAVE GMBH, ALTROTTSTR. 31, 69190 WALLDORF, ALEMANIA., Alemania

(72) Inventor(es): DIRK HOFFMANN (ALEMANA)

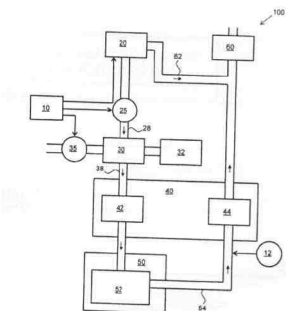
(74) Apoderado: PEDRESCHI Y PEDRESCHI

(30) Numero(s) prioridad: 15178884.1 Oficina Europea de Patentes (OEP)

(51) Clasificación Internacional de Patentes

F02/M 25/12; F02/B 43/10; F02/D 19/06; F02/D 19/08

(54) Título: SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCO Y MÉTODO PARA OPERAR UN SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCO



(57) Resumen

SE DIVULGA UN SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCO QUE COMPRENDE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA PARA IMPULSAR UN BARCO, EN DONDE EL MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA COMPRENDE UNA CÁMARA DE COMBUSTIÓN PARA QUEMAR COMBUSTIBLE FÓSIL, UNA LÍNEA DE SUMINISTRO PARA LA ENTREGA DE UNA MEZCLA DE GAS A LA CÁMARA DE COMBUSTIÓN, UNA CÁMARA DE ELECTRÓLISIS PARA PRODUCIR GAS HIDRÓGENO Y GAS OXÍGENO, Y UNA BOMBA DE VACÍO PARA SUCCIONAR EL GAS HIDRÓGENO Y EL GAS OXÍGENO DE LA CÁMARA DE ELECTRÓLISIS; EL SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCO ADEMÁS COMPRENDE UN TANQUE DE GASIFICACIÓN CON COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES AHÍ RECIBIDOS, EN PARTICULAR METANOL O ETANOL, ASÍ COMO UNA LÍNEA DE SUMINISTRO PARA SUMINISTRAR UNA MEZCLA DE GAS A LA CÁMARA DE COMBUSTIÓN, EN DONDE LA MEZCLA DE GAS COMPRENDE COMPUESTOS ORGÁNICOS GASIFICADOS DEL TANQUE DE GASIFICACIÓN Y AL MENOS UNA PARTE DEL GAS HIDRÓGENO Y EL GAS OXÍGENO ; ADEMÁS, SE DIVULGA UN MÉTODO CORRESPONDIENTE PARA LA OPERACIÓN DE UN SISTEMA DE PROPULSIÓN DE BARCO.



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

(19) PANAMA

(21) Solicitud N?: 91974-01

(22) Fecha de Solicitud : 01-FEB-18

(71) Titular(es): UPL LIMITED,, AGROMICAL PLANT, DURGACHAK, MIDNAPORE DIST., HALDIA 721602, - WEST BENGAL, INDIA., India

(72) Inventor(es): OLTIKAR, VIKAS, VINAYK (INDIANA), TALATI, PARESH, VITHALDAS, (INDIANA), SHROFF, JAIDEV, RAJNIKANT, (MIRATÍ), SHROFF, VIKRAM, RAJNIKANT, (MIRATÍ)

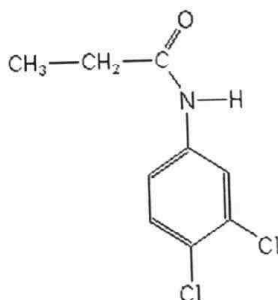
(74) Apoderado: ALFARO FERRER & RAMIREZ

(30) Numero(s) prioridad: 848/KOL/2015 India

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A01/N 25/00; A01/N 37/22

(54) Título: COMPOSICIÓN HERBICIDA Y PROCESO PARA PREPARARLA



(57) Resumen

SE DESCRIBE UNA FORMULACIÓN GRANULADA ESTABLE DE PROPANIL Y MCPA Y UN PROCESO PARA PREPARARLA.



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?: 90145-01
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de marzo de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 13/236,955 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): FERGUNSON FREDERICK D, 12 PETERS POIN ROAD,CHELSEA,QC J9B ILI,CA, Canadá
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: SISTEMAS Y MÉTODOS PARA ROTORES HIDRÁULICOS MEJORADOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 F03/B 13/12; F01/D 1/22; F03/B 13/22; F03/B 17/06; F03/B 3/12
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y WO03058061 A1 (BERTONY. J.) 17 JULY 2003 (17-07-2003) *PAGE 3, LINES 10-28: FIGS 1-2* Reivindicaciones afectadas 1-25
 Y WO2008003868 A2 (LAGUT.D.) 10 JANUARY 2008 (10-01-2008) *ABSTRACT: FIGURES* Reivindicaciones afectadas 1-25
 Y WO9528564 A1 (KANG. H.) 26 OCTOBER 1995 (26-10-1995) *FIGS. 1-2* Reivindicaciones afectadas 1-25
 Y US200625105 A1 (FERGUNSON.F.) 09 NOVEMBER 2006 (09-11-2006) *ABSTRACT: FIGURES* Reivindicaciones afectadas 3-4 AND 17-18
 Y WO9221877 A1 (WORMS. L.) 10 DECEMBER 1992 (10-12-1992) *ABSTRACT: FIG. 2* Reivindicaciones afectadas 11-15
 Y GB190901602 A (SCOTER. W.) 03 JUNE 1909 (03-06-1909) *ABSTRACT: FIGURES* Reivindicaciones afectadas 11-15
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/041965
 Fecha de realización del informe: 11 de abril 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?: 90166-01

(22) Fecha de Solicitud: 4 de abril de 2014

(30) Numero(s) prioridad: EP 11 184 061.7 Oficina Europea de Patentes (OEP)

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

BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH, ALFRED-NOBEL-STR. 10, 40789 MONHEIM, ALEMANIA., Alemania

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: BENZILINDAZOLES SUSTITUIDOS PARA USO COMO INHIBIDORES DE LA QUINASA BUB1 EN EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES HIPERPROLIFERATIVAS

(51) Clasificación Internacional de Patentes

C07/D 401/14; C07/D 405/14; C07/D 413/14; C07/D 498/04; A61/K 31/506; A61/P 35/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

A JP 2010 111624 A (SHIONOGI & CO) 20 MAY 2010 (2010-05-20) GENERAL FORMULA (I); PAGE 117; EXAMPLE 191 Reivindicaciones afectadas 1-17

A JUNGSEOG KANG ET AL: «STRUCTURE AND SUBSTRATE RECRUITMENT OF THE HUMAN SPINDLE CHECKPOINT KINASE BUB 1», MOLECULAR CELL, VOL. 32, N°3, 1 NOVEMBER 2008 (2008-11-01), PAGES 394-405, XP55041762, ISSN: 1097-2765, DOI: 10.1016/J.MOLCEL. 2008.09.017 PARAGRAPH ON P. 395 ENTITLED «IDENTIFICATION OF A CHEMICAL INHIBITOR OF A CHEMICAL INHIBITOR OF BUB1»; FIGURE 1D Reivindicaciones afectadas 1-17

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/050438

Fecha de realización del informe: 10 de abril 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?: 90350-01
 (22) Fecha de Solicitud: 19 de septiembre de 2014
 (30) Numero(s) prioridad: 1204860.9 Gran Bretaña
 (71) Titular(es): OXITEC LIMITED, 71 INNOVATION DRIVE, MILTON PARK, ABINGDON, OXFORDSHIRE, OX14 4RX, REINO UNIDO, Reino Unido
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: APARATO DE CLASIFICACIÓN DE ARTRÓPODOS Y PROCEDIMIENTO DE USO DEL MISMO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/K 67/033; B07/B 1/12; B07/B 1/46
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 Y EVANS F.D.S. ; EVANS H. T.: «A SIMPLE SEPARATOR FOR MOSQUITO LARVAE AND PUPAE», MOSQUITO NEWS, VOL. 28, No. 4 DECEMBER 1968 (1968-12), PAGES 649-650, XP002699765, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTP://CITEBANK.ORG/UID.PHP? ID=115868 [RETRIEVED ON 2013-06-27] CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-14, 16-18
 Y SHARMA V. P. ; PATTERSON, R.S. ; FORD H.R. : «A DEVICE FOR THE RAPID SEPARATION OF MALES AND FEMALE PUPAE», BULLETIN WORLD HEALTH ORGAN, VOL. 47, No. 3 1972, PAGES 429-432, XP002699766, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL: HTTP://WWW.NCBI.NLM.NIH.GOV/PMC/ARTICLES/PMC2480716/PDF/BULLWHO00183-0152.PDF [RETRIEVED ON 2013-06-27] CITED IN THE APPLICATION THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,13,15,16,19-21
 Y US 742 158 A (BURKE JAMES P [US]) 27 OCTOBER 1903 (1903-10-27) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1-4, 6-21
 Y GB 408 050 A (JOSEPH FRANCIS GEORGE WILSON; R W MUNRO LTD) 5 APRIL 1934 (1934-04-05) PAGE 1, LINES 9-54 PAGE 2, LINES 25-72 PAGE 3, LINES 1-25, 67-83 Reivindicaciones afectadas 5
 Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2013/140167.
 Fecha de realización del informe: 10 de abril 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?: 90536-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de febrero de 2015

(30) Numero(s) prioridad: 61/681,601 Estados Unidos de América, 61/798,128 Estados Unidos de América

(71) Titular(es): ADVANCED BARIATRIC TECHNOLOGY, LLC, 201 ALHAMBRA CIRCLE, SUITE 702, CORAL GABLES, FLORIDA 33134, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América

(74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

(54) Titulo: PINZA BARIÁTRICA SOBREMOLDEADA DE POLÍMERO Y MÉTODO DE INSTALACIÓN

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/B 17/122; A61/B 17/128

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2011/0190791 A1 (JACOBS ET AL) 04 AUGUST 2011 (04.08.2011) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-4,6,8-16,44-48

Y US 2011/0190791 A1 (JACOBS ET AL) 04 AUGUST 2011 (04.08.2011) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 5,7,17-30,33-35,37-41,49-50

Y US 7,223,229 B2 (INMAN ET AL) 29 MAY 2007 (29.05.2007) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 5

Y US 2011/0046641 A1 (KASSAB ET AL) 24 FEBRUARY 2011 (24.02.2011) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 7,17-30,33-35,37-41,49-50

A US 4,803,985 A (HILL.) 14 FEBRUARY 1989 (14.02.1989) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-52

A US 4,558,699 A (BASHOUR) 17 DECEMBER 1985 (17.12.1985) ENTIRE DOCUMENT

Reivindicaciones afectadas 1-52

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/026170

Fecha de realización del informe: 11 de abril 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?: 90831-01
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de septiembre de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: JP2014-183017 Japón
 (71) Titular(es): SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED, 27-1 SHINKAWA 2-CHOME, CHUO-KU, TOKIO 104-8260 JAPÓN., Japón
 (74) Apoderado: CEDEÑO Y MENDEZ
 (54) Título: MÉTODO PARA REDUCIR LOS DAÑOS DE PLAGAS EN LA FRUTA DEL BANANO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A01/N 25/34; B65/B 25/04; D06/M 15/19
 Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO2008052913 A1 - (BASF SE). KARL, ULRICH, ET AL - 8 DE MAYO DE 2008. «METHOD AND DEVICE FOR PROTECTING CROP PLANTS» - VER RESUMEN. Reivindicaciones afectadas 1-6
 Y mx2012001427 - (CHEMPLAST INTERNATIONAL CORP). DAWSON, CHARLES WILLIAM. 25 DE SEPTIEMBRE DE 2013. «FUNDAS DE PLASTICO CON PROPIEDADES INSECTICIDAS A BASE DE UNA COMPOSICION SENERGICA QUE CONTIENEN UN COMPUESTO DE INSECTICIDA DE ACCION SISTEMICA NEONICOTINOIDE Y DE UN INSECTICIDA DE CONTACTO PIRETROIDE» - VER RESUMEN. Reivindicaciones afectadas 1-6
 Y ES2372820 T3 - (BASF SE). KARL, ULRICH, ET AL. 06 DE SEPTIEMBRE DE 2006. «COMPOSICION PARA LA IMPREGNACION DE FIBRAS, TELAS Y MALLAS QUE CONFIERE UNA ACTIVIDAD PROTECTORA FRENTE A PESTES. Reivindicaciones afectadas 1-6
 Y MX20120014127 - (CHEMPLAST INTERNATIONAL CORP), DAWSON, CHARLES WILLIAM. 19 DE JULIO DE 2013. «FUNDAS DE PLASTICO CON PROPIEDADES INSECTICIDAS A BASE DE UNA TIADIAZINONA O A BASE DE UNA COMPOSICION SINERGICA QUE CONTIENEN UN COMPUESTO TIADIAZINONA Y UN COMPUESTO PIRETROIDE» - VER RESUMEN. Reivindicaciones afectadas 1-6
 Y ES2219202 T1 - (DIESE CONTROL TEXTILES APS). BAUER, BURKHARD Y SKOVMAND, OLE. 28 DE ABRIL DE 2004. «MOSQUITERO» Reivindicaciones afectadas 1-6

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BUSQUEDA DE LA DIRECCION DIVISIONAL DE PATENTES - SUB DIRECCION DE EXAMEN DE FONDO DEL INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL POR INTERMEDIO DEL SISTEMA DE APOYO PARA LA GESTION DE SOLICITUDES DE PATENTES PARA LOS PAISES CENTROAMERICANOS Y LA REPUBLICA DOMINICANA (CADOPAT).

Fecha de realizacion del informe: 18 de septiembre de 2017

Examinador: DESIDERIO DE LEON



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

(21) Solicitud N?: 90855-01
 (22) Fecha de Solicitud: 14 de septiembre de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 61/782,531 Estados Unidos de América, 61/837,399 Estados Unidos de América, 61/904,579 Estados Unidos de América, 61/912,777 Estados Unidos de América, 61/942,367 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): ALNYLAM PHARMACEUTICALS INC., 300 THIRD STREET, 3RD FLOOR, CAMBRIDGE, MA 02142, ESTADOS UNIDOS., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: COMPOSICIONES DE ARNi CONTRA EL COMPONENTE C5 DEL COMPLEMENTO Y MÉTODOS PARA SU USO
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/7088; C12/N 15/113
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES
 Categoría Documentos citados
 X EP 1 752 536 A1 (RNAI CO LTD [JP] ALPHAGEN CO LTD [JP]) 14 FEBRUARY 2007 (2007-02-14) PARAGRAPHS [0023], [0048]; SEQUENCES 167137, 504758 Reivindicaciones afectadas 1,2,5,10-15,78-86, 92-94
 P ANNA BORODOVSKY ET AL «DEVELOPMENT OF RNAi THERAPEUTICS TARGETING THE COMPLEMENT PATHWAY», BLOOD, VOL. 122, No. 21, 15 NOVEMBER 2013 (2013-11-15), - 10 DECEMBER 2013 (2013-12-10), PAGE 2471, XP055126934, US ISSN: 0006-4971 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,2,4-22,24-78-70-95
 X WO 2004/045543 A2 (DHARMACON INC [US]) 3 JUNE 2004 (2004-06-03) PAGES 18,19; SEQUENCES 43701, 935538 PAGES 48,49 Reivindicaciones afectadas 1,2,5,10-15,78-86,92-94
 Y WO 2004/045543 A2 (DHARMACON INC [US]) 3 JUNE 2004 (2004-06-03) PAGES 18,19; SEQUENCES 43701, 935538 PAGES 48,49 Reivindicaciones afectadas 3,4,6-9,16-77,87-91,95
 X WO 2010/048352 A2 (QUARK PHARMACEUTICALS INC [US]; FEINSTEIN ELENA [IL]; ALPERT EVGENIA []) 29 APRIL 2010 (2010-04-29) PAGE 79 - PAGE 81; SEQUENCES 24605, 25105 Reivindicaciones afectadas 1,2,5,10-15,78-86,92-94
 X DATABASE EMBL [ONLINE] 18 AUGUST 2010 (2010-08-18), «SEQUENCE 43701 FROM PATENT EP2213738.», XP002729257, RETRIEVED FROM EBI ACCESSION No. EM_PAT:HD166985 DATABASE ACCESSION No. HD166985 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,2,5,10-15,78-86,92-94
 X DATABASE EMBL [ONLINE] 26 AUGUST 2010 (2010-08-26), « SEQUENCE 935538 FROM PATENT EP2213738.», XP002729258, RETRIEVED FROM EBI ACCESSION No. EM_PAT: HH058823 DATABASE ACCESSION No. HH058823 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,2,5,10-15,78-86,92-94
 Y EP 1 752 536 A1 (RNAI CO LTD [JP] ALPHAGEN CO LTD [JP]) 14 FEBRUARY 2007 (2007-02-14) PARAGRAPHS [0023], [0048]; SEQUENCES 167137, 504758 Reivindicaciones afectadas 4,6-9,16-22,24-68,70-77,87-91,95
 Y CHENG LING-LI ET AL: «[EFFECT OF C5-siRNA SILENCING RECEPTOR C5 ON MYOCARDIAL ISCHEMIA INJURY IN RATS]» JOURNAL OF SOUTHERN MEDICAL UNIVERSITY - NAN FANG YI KE DA XUEBAO, NANFANG-YIKE-DAXUE <GUANGZHOU>, CN, VOL. 30, No. 6, 19 MAY 2010 (2010-05-19), PAGES 1486-



1488, XP008170341, ISSN: 1673-4254 ABSTRACT Reivindicaciones afectadas 3,4,6-9,16-77,87-91,95

Y WO 2009/108931 A2 (UNIV CASE WESTERN RESERVE; MEDOF M EDWARD [US]; STRAINIC MICHAEL G [US] 3 SEPTEMBER 2009 (2009-09-03) PARAGRAPHS [0042], [0049], [0061]; CLAIMS 1,3,5,9,11,13 Reivindicaciones afectadas 3,4,6-9,16-77,87-91,95

A ANONYMOUS: «C5 siRNA (h): SC-42848», 2012, PAGE 1, XP55126933, RETRIEVED FROM THE INTERNET: URL:HTTP://DATASHEETS.SCBT.COM7SC-42848.PDF [RETRIEVED ON 2014-07-04] THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,2,4-22,24-68,70-95

A TANG KAI ET AL: «PROTECTIVE EFFECT OF C5 shRNA ON MYOCARDIAL ISCHEMIA-REPERFUSION INJURY IN», CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, NRC RESEARCH PRESS, CANADA, VOL. 90, No. 10, 15 OCTOBER 2012 (2012-10-15), PAGES 1394-1402, XP008170044, ISSN: 0008-4212, DOI: 10.1139/Y2012-114 [RETRIEVED ON 2012-10-15] PAGE 1395, RIGHT-HAND COLUMN; FIGURES 1-7 Reivindicaciones afectadas 1,2,4-22,24-68,70-95

Y WO 2009/073809 A2 (ALNYLAM PHARMACEUTICALS INC [US]; MANOHARAN MUTHIAH [US]; RAJEEV KALLA) 11 JUNE 2009 (2009-06-11) THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 3,4,6-9,16-77,87-91,95

A WO 2009/111701 A2 (UNIV CASE WESTERN RESERVE [US]; MEDOF M EDWARD [US]; STRAINIC MICHAEL) 11 SEPTEMBER 2009 (2009-09-11) PARAGRAPH [0028] - PARAGRAPH [0046]; CLAIMS 1-3,5 Reivindicaciones afectadas 1,2,4-22,24-68,70-95

A ANNA BORODOVSKY ET AL «DEVELOPMENT OF RNAi THERAPEUTICS TARGETING THE COMPLEMENT PATHWAY», BLOOD, VOL. 122, No. 21, 15 NOVEMBER (2013-11-15), - 10 DECEMBER 2013 (2013-12-10), PAGE 2471, XP055126934, US ISSN: 0006-4971 THE WHOLE DOCUMENT Reivindicaciones afectadas 1,2,4-22,24-68,70-95

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2014/160129.

Fecha de realizacion del informe: 11 de abril 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?: 90930-01
 (22) Fecha de Solicitud: 13 de noviembre de 2015
 (30) Numero(s) prioridad: 61/823,169 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): INTERCEPT PHARMACEUTICALS INC., 450 W. 15th STREET, SUITE 505, NEW YORK, NY 10011, ESTADOS UNIDOS., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO
 (54) Titulo: DERIVADOS 11-HIDROXILIO DE ÁCIDOS BILIARES Y CONJUGADOS DE AMINOÁCIDOS DE LOS MISMOS COMO MODULADORES DEL RECEPTOR DE FARNESOID X
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 A61/K 31/575; A61/P 1/16; C07/J 9/00; C07/J 31/00; C07/J 41/00; C07/J 71/00

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X US 2 802 775 A (DULANEY EUGENE L ET AL) 13 AUGUST 1957 (1957-08-13) EXAMPLE 8,11
 Reivindicaciones afectadas 1,3,5,12,16,17,20

X HITOSHI ISHIDA ET AL: «STUDY ON THE BILE SALTS FROM SUNFISH, MOLA MOLA L. I. THE STRUCTURES OF SODIUM CYPRINOL SULFATES, THE SODIUM SALT OF A NEW BILE ACID CONJUGATED WITH TAURINE, AND A NEW BILE ALCOHOL AND ITS NEW SODIUM SULFATES.» CHEMICAL & PHARMACEUTICAL BULLETIN, VOL. 46, N° 1, 1 JANUARY 1998 (1998-01-01), PAGES 12-16, XP55128539, ISSN: 0009-2363, DOI: 10.1248/CPB.46.12 PAGE 15; COMPOUND 3 Reivindicaciones afectadas 1-3,5-7,9-14,16,17,19

X EP 0 124 903 A1 (KURARAY CO [JP]) 14 NOVEMBER 1984 (1984 -11-14) PAGE 11; CLAIM 7 Reivindicaciones afectadas 1-3,5,12,16,17,20

X WILLIAM P LONG ET AL: «PARTIAL SYNTHESIS OF COMPOUNDS RELATED TO ADRENAL CORTICAL HORMONES: III. PREPARATION OF 3 ([ALPHA]), 11 ([ALPHA]) -DIHYDROXYCHOLANIC ACID», J. BIOL.CHEM.; VOL. 162, N° 3, 1 MARCH 1946 (1946-03-01), PAGES 511-519, XP551288534, PAGE 516, PARAGRAPH 2 Reivindicaciones afectadas 1-3,5,12,16,17,20

A PELLICCIARI R ET AL: «BILE ACID DERIVATIVES AS LIGANDS OF THE FARNESOID X RECEPTOR. SYNTHESIS, EVALUATION, AND STRUCTURE- ACTIVITY RELATIONSHIP OF A SERIES OF BODY AND SIDE CHAIN MODIFIED ANALOGUES OF CHENODEOXYCHOLIC ACID», JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, US, VOL. 47, 23 JULY 2004 (2004-07-23), PAGES 4559-4569, XP002370634, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM049904B PAGE 4565; TABLE 1; COMPOUNDS 1,6,7,9-11,14,15 Reivindicaciones afectadas 1-20

A EP 1 568 706 A1 (INTERCEPT PHARMACEUTICALS INC [US]) 31 AUGUST 2005 (2005-08-31) PAGE 1, PARAGRAPH [0001]; EXAMPLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-20

A WO 2004/007521 A2 (PELLICCIARI ROBERTO [IT]) 22 JANUARY 2004 (2004-01-22) PAGE 1, PARAGRAPH 1 PAGE 10; COMPOUND 1 Reivindicaciones afectadas 1-20

A SIMONA DE MARINO ET AL: «THEONELLASTEROLS AND CONICASTEROLS FROM THEONELLA SWINHOEI. NOVEL MARINE NATURAL LIGANDS FOR HUMAN NUCLEAR RECEPTORS», JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, VOL. 54, N°8, 28 APRIL 2011 (2011-04-28), PAGES 3065-3075, XP55128555, ISSN: 0022-2623, DOI: 10.1021/JM200169T PAGE 3066; FIGURE 2; COMPOUNDS 6, 7 PAGE 3070, COLUMN 1, PARAGRAPH 2 - COLUMN 2, PARAGRAPH 1 PAGE 3071, COLUMN 2, PARAGRAPH 1 PAGE 3072, COLUMN 1, PARAGRAPH 2 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 2014/184271

Fecha de realizacion del informe: 12 de abril 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?: 91193-01
 (22) Fecha de Solicitud: 20 de junio de 2016
 (30) Numero(s) prioridad: 14/134,625 Estados Unidos de América
 (71) Titular(es): METSO MINERALS INDUSTRIES, INC., 20965 CROSSROADS CIRCLE, WAUKESHA, WI, 53186, ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA., Estados Unidos de América
 (74) Apoderado: CA LEGAL SERVICES
 (54) Título: UNIDAD CENTRAL DE SEPARACIÓN QUE INCLUYE CILINDROS DE LIBERACIÓN DE ATASCOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 B02/C 2/04; B02/C 23/04
 Bases de datos Consultadas
 DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados
X	US 2005/269436 A1 (SAWANT ULHAS S [US] ET AL) 8 DECEMBER 2005 (2005-12-08) PARAGRAPHS [0024], [0030], [0046]; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-3, 6-10, 12,13,16,17,19,20
X	EP 0 050 090 A2 (REXNORD INC [US]) 21 APRIL 1982 (1982-04-21) PAGE 3, LINE 28 - PAGE 4, LINE 17; FIGURES Reivindicaciones afectadas 1-3, 6-10, 12,13,16,17,19,20
A	EP 0 050 090 A2 (REXNORD INC [US]) 21 APRIL 1982 (1982-04-21) PAGE 3, LINE 28 - PAGE 4, LINE 17; FIGURES Reivindicaciones afectadas 4,5,14,15
X	US 5 931 394 A (HAVEN MATTHEW B [US] ET AL) 3 AUGUST 1999 (1999-08-03) COLUMN 5, LINE 59 - COLUMN 6, LINE 64; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 1-3,6,8,10,12,13,17,20
A	US 5 931 394 A (HAVEN MATTHEW B [US] ET AL) 3 AUGUST 1999 (1999-08-03) COLUMN 5, LINE 59 - COLUMN 6, LINE 64; FIGURE 1 Reivindicaciones afectadas 11,16,18

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/094556.
 Fecha de realización del informe: 11 de abril de 2018
 Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91412-01

(22) Fecha de Solicitud: 8 de noviembre de 2016

(71) Titular(es): TECNIMEDE SOCIEDADE TECNICO-MEDICINAL S.A., RUA TAPADA GRANDE, N. ° 2 ABRUNHEIRA P-2710-089 SINTRA, PORTUGAL., Portugal

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: SALES FARMACÉUTICAMENTE ACEPTABLES DE ENANTIÓMEROS DE PIRLINDOL PARA UTILIZARSE EN MEDICINA

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/4985; A61/P 25/24

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y PASCAL DE TULLIO ET AL: «EFFECTIVE RESOLUTION OF RACEMIC PIRLINDOLE AT THE PREPARATIVE SCALE», CHIRALITY, VOL. 11, N° 4, 29 MARCH 1999 (1999-03-29), PAGE 261-266, XP055131009, ISSN: 0899-0042, DOI: 10.1002/ (SICI)1520-636X(1999)11:4<261: AID-CHIRI>3.3.CO;2-J CITED IN THE APPLICATION PAGE 265; TABLE 3 Reivindicaciones afectadas 1-8

Y WO 2006/048242 A2 (SWITCH BIOTECH AG [DE]; BELL STEFAN [DE]) 11 MAY 2006 (2006-05-11) CITED IN THE APPLICATION PAGE 6, LINES 5-24 Reivindicaciones afectadas 1-8

Y A J REPTA ET AL: «UTILIZATION OF AN ENANTIOMER AS A SOLUTION TO A PHARMACEUTICAL PROBLEM: APPLICATION TO SOLUBILIZATION OF 1,2-DI (4-PIPERAZINE-2,6-DIONE) PROPANE», JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, VOL.65, N° 2, FEBRUARY 1976 (1976-02), PAGES 238-242, XP055130861, DOI: 10.1002/JPS.260065021 PAGE 239, COLUMN 1, PARAGRAPH 3 PAGE 239, COLUMN 2, PARAGRAPH 2 TABLE II Reivindicaciones afectadas 1-8

Y C.-H. GU, D. J. W. GRANT: «PHYSICAL PROPERTIES AND CRYSTAL STRUCTURES OF CHIRAL DRUGS»; «5» IN: MICHEL F. EICHELBAUM, BERNARD TESTA, ANDREW SOMOGYI (EDITORS): «STEREOCHEMICAL ASPECTS OF DRUG ACTION AND DISPOSITION (HANDBOOK OF EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY),» 10 APRIL 2003 (2003-04-10), SPRINGER, XP009179283, ISBN: 3540415939 PAGE 113-139, PAGE 119, LAST PARAGRAPH PAGE 120; TABLE 1 Reivindicaciones afectadas 1-8

Y US 5 053 407 A (HAYAKAWA ISAO [JP] ET AL) 1 OCTOBER 1991 (1991-10-01) COLUMN 11; TABLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-8

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2015/171002

Fecha de realización del informe: 15 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?: 91543-01

(22) Fecha de Solicitud: 9 de marzo de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 14382347.4 (EP) Oficina Europea de Patentes (OEP)

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

(74) Apoderado: ESTUDIO BENEDETTI

(54) Titulo: INHIBIDORES CRISTALINOS DE BACE

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/547; A61/P 25/28; C07/D 513/04

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

Y WO 2013/151832 A1 (LILLY CO ELI [US]) 10 OCTOBER 2013 (2013-10-10) PAGE 112, LINE 1 - PAGE 117, LINE 30; CLAIMS; EXAMPLE 1. 34 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y WO 2012/098461 A1 (EISAI R&D MAN CO LTD [JP]; TAKAIHISI MAMORU [JP]; ISHIDA TASUKU [JP]) 26 JULY 2012 (2012-07-26) PAGE 92, LINE 25 - PAGE 94, LINE 25; CLAIMS; EXAMPLES 2, 3 Reivindicaciones afectadas 1-12

Y US 2009/209755 A1 (SUZUKI YUICHI [JP] ET AL) 20 AUGUST 2009 (2009-08-20) PAGE 222 - PAGE 225; CLAIMS; EXAMPLE 178 Reivindicaciones afectadas 1-12

X WO 2014/143579 A1 (LILLY CO ELI [US]) 18 SEPTEMBER 2014 (2014-09-18) CLAIMS; EXAMPLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-12

P WO 2014/143579 A1 (LILLY CO ELI [US]) 18 SEPTEMBER 2014 (2014-09-18) CLAIMS; EXAMPLE 4 Reivindicaciones afectadas 1-12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/043996.

Fecha de realización del informe: 15 de septiembre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91615-01

(22) Fecha de Solicitud: 28 de abril de 2017

(30) Numero(s) prioridad: 62/072,563 Estados Unidos de América

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

(74) Apoderado: AROSEMENA, NORIEGA Y CONTRERAS

(54) Título: ALCOHOLES TRIFLOROMETÍLICOS COMO MODULADORES DE RORYT

(51) Clasificación Internacional de Patentes

A61/K 31/427; A61/P 17/06; A61/P 19/02

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X WO 2013/178362 A1 (PHENEX PHARMACEUTICALS AG [DE]) 5 DECEMBER 2013 (2013-12-05)

CLAIMS 1, 19,29. PAG 196; EXAMPLE 301 PAGE 211 Reivindicaciones afectadas 1-23

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/069974.

Fecha de realización del informe: 14 de septiembre de 2017

Examinador: JULISSA HILDEGART MONTECER GREEN



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

(21) Solicitud N?: 91711-01
 (22) Fecha de Solicitud: 7 de julio de 2017
 (30) Numero(s) prioridad: 2015900043 Australia
 (71) Titular(es): STRADA DESIGN LIMITED,, OGIER HOUSE, 44 ESPLANADE, St HELIER JERSEY JE4 9WG, GRAN BRETAÑA., Gran Bretaña
 (74) Apoderado: ARIAS, FABREGA Y FABREGA
 (54) Titulo: SISTEMA DE PERFORACION MULTI FLUIDOS
 (51) Clasificación Internacional de Patentes
 E21/B 6/04; E21/B 6/08; E21/B 4/06; E21/B 4/02; E21/B 4/14; E21/B 1/100; E21/B 7/00; E21/B 7/04; E21/B 7/24

Bases de datos Consultadas

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría Documentos citados

X EP 0233038 A2 (BOART INTERNATIONAL LIMITED) 19 AUGUST 1987 ABSTRACT, DESCRIPTION COL. 2, LINE 59 TO COL. 3, LINE 7 & FIGS. 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-17
 X US 6742605 B2 (MARTINI) 01 JUNE 2004 ABSTRACT; DESCRIPTION COL. 2, LINES 12-21, COL. 3, LINES 29-33; AND FIG.1 Reivindicaciones afectadas 1-17
 X US 4852669 A (WALKER) 01 AUGUST 1989 ABSTRACT; DESCRIPTION COL. 3, LINES 17-26, COL. 4, LINES 52-53; AND FIG. 1 Reivindicaciones afectadas 1-17
 X US 6659202 B2 (RUNQUIST ET AL.) 09 DECEMBER 2003 ABSTRACT; DESCRIPTION COL. 3, LINES 10-19 AND COL. 3, LINE 64 TO COL. 4, LINE 4 AND FIGS. 1-3 Reivindicaciones afectadas 1-17
 A US 4393944 A (GUGGER ET AL.) 19 JULY 1983 ABSTRACT; DESCRIPTION COL. 3, LINES 42-44; AND FIGS. 7-9 Reivindicaciones afectadas 12

Observaciones: ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES CON EL N° WO 2016/109868

Fecha de realización del informe: 24 de noviembre de 2017

Examinador: Leonor de Castillo

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

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

María Félix Álvarez
 Directora General del Registro de la Propiedad Industrial, a.i.