



BOLETIN DE PUBLICACIONES

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

CORRESPONDIENTE A

SEPTIEMBRE

2022

LA PAZ - BOLIVIA

SECCIÓN

1

PATENTE DE INVENCION

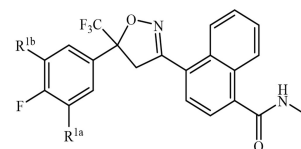
INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

DECISIÓN 486 de la Comunidad Andina Régimen Común sobre Propiedad Industrial

Artículo 42.- Dentro del plazo de sesenta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar la patentabilidad de la invención. A solicitud de parte, la oficina nacional competente otorgará, por una sola vez, un plazo adicional de sesenta días para sustentar la oposición. Las oposiciones temerarias podrán ser sancionadas si así lo disponen las normas nacionales.

Número de Publicación	13379	
Nombre de la Invención	UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES POR ELECTROCOAGULACIÓN Y FLOTACIÓN POR AIRE DISUELTAS (ELECTRO-DAF)	
Número de Solicitud	2017100018	RESUMEN
Fecha de Solicitud	26-10-2017	La Unidad de Tratamiento de Aguas Residuales, aplica un novedoso método de electrocoagulación y flotación por aire disuelto (ELECTRO DAF) que permite separar los contaminantes del agua y obtener agua tratada apta para ser reutilizada. Este sistema es aplicable a cualquier tipo de agua residual, ya sea domiciliaria o industrial, puesto que al final del proceso se obtiene agua tratada que cumple los límites permisibles en normativas ambientales para descarga y reutilización.
Representante	UNIPERSONAL	
Solicitante(s)	Alvaro Brian Gutierrez Bracamonte	
Código País	BO	
Inventor(es)	1.- Alvaro Brian Gutierrez Bracamonte	
Tipo	PATENTE DE INVENCIÓN	
Clasificación	CIP(22): B01J	
Reivindica Prioridad	NO	

Número de Publicación	13380													
Nombre de la Invención	COMPUESTOS NAFTALENO ISOXAZOLINA PARA CONTROLAR PLAGAS INVERTEBRADAS													
Número de Solicitud	2019000026													
Fecha de Solicitud	08-02-2019													
Representante	MARTHA LANDIVAR GANTIER													
Solicitante(s)	FMC CORPORATION													
Código País	US													
Inventor(es)	1.- MING XU 2.- GEORGE PHILIP LAHM 3.- JEFFREY KEITH LONG													
Tipo	PATENTE DE INVENCIÓN													
Clasificación	-CIP (22): A01N													
Reivindica Prioridad	SI													
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>62/629,154</td> <td>12-02-2018</td> <td>US</td> </tr> <tr> <td>62/631,665</td> <td>17-02-2018</td> <td>US</td> </tr> <tr> <td>62/657,647</td> <td>13-04-2018</td> <td>US</td> </tr> </tbody> </table>		Número	Fecha	Cod. país	62/629,154	12-02-2018	US	62/631,665	17-02-2018	US	62/657,647	13-04-2018	US
Número	Fecha	Cod. país												
62/629,154	12-02-2018	US												
62/631,665	17-02-2018	US												
62/657,647	13-04-2018	US												



RESUMEN

Se divulgan compuestos de la Fórmula 1, en donde J es

y R^{1a}, R^{1b}, R², R³, R⁴, R⁵, R⁶, R⁷, R⁸, R¹⁴, R¹⁵, R¹⁶, Q y X son los definidos en la invención. También se divulgan composiciones que contienen los compuestos de la Fórmula 1 y métodos para controlar una plaga invertebrada, que comprenden poner en contacto a la plaga invertebrada o su entorno con una cantidad biológicamente efectiva de un compuesto o una composición de la invención.

Número de Publicación	13381								
Nombre de la Invención	COMPOSICIONES AGROQUIMICAS SOLIDAS								
Número de Solicitud	2019000055	RESUMEN							
Fecha de Solicitud	29-03-2019	La presente invención se relaciona con composiciones herbicidas sólidas.							
Representante	Moira Ascarrunz Aguirre	Particularmente, la presente invención se relaciona con composiciones herbicidas sólidas que comprenden uno o más herbicidas electrolíticos, uno o más de otros herbicidas y una base para controlar las malas hierbas.							
Solicitante(s)	UPL LTD.								
Código País	IN								
Inventor(es)	1.- BRUNA MARIELE DE ALMEIDA 2.- NATALIA GONÇALVES 3.- SHROFF, JAIDEV RAJNIKANT 4.- SHROFF, VIKRAM RAJNIKANT								
Tipo	PATENTE DE INVENCION								
Clasificación	CIP(22): A01N								
Reivindica Prioridad	SI								
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>201831012029</td> <td>29-03-2018</td> <td>IN</td> </tr> </tbody> </table>			Número	Fecha	Cod. país	201831012029	29-03-2018	IN
Número	Fecha	Cod. país							
201831012029	29-03-2018	IN							

Número de Publicación	13382								
Nombre de la Invención	DERIVADOS DE NEUROESTEROIDES Y USOS DE ESTOS								
Número de Solicitud	2019000071	RESUMEN							
Fecha de Solicitud	03-05-2019	La presente invención se refiere a novedosos compuestos derivados de neuroesteroides, tales como derivados de ganaxolona y alopregnanolona, que tienen una solubilidad y biodisponibilidad mejoradas. Los novedosos compuestos derivados de neuroesteroides están caracterizados por las siguientes fórmulas:							
Representante	PABLO KYLLMANN DIAZ	en donde R ¹ es metilo o hidrógeno, R ² es una función éster (R-C(O)O-), R ³ es hidrógeno, R ⁴ es hidrógeno alfa o beta, R ⁵ es R-CO- o cualquier estructura de hidrocarburo (R-), y en donde R (en R ² o R ⁵) se selecciona independientemente de cualquier estructura que comprenda 10 átomos de carbono o menos, que sea lineal o ramificada, saturada o insaturada, que pueda comprender funciones cíclicas o aromáticas dentro de la estructura, y en donde R no contiene más de 1 OH o NR ₂ , o 2 funciones de éter o tioéter.							
Solicitante(s)	ACERUS PHARMACEUTICAL CORPORATION								
Código País	CA								
Inventor(es)	1.- NATHAN BRYSON 2.- AVINASH CHANDER SHARMA								
Tipo	PATENTE DE INVENCION								
Clasificación	CIP(22): C07J								
Reivindica Prioridad	SI								
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>US 62/667,100</td> <td>04-05-2018</td> <td>US</td> </tr> </tbody> </table>			Número	Fecha	Cod. país	US 62/667,100	04-05-2018	US
Número	Fecha	Cod. país							
US 62/667,100	04-05-2018	US							

Número de Publicación

13383

Nombre de la Invención

COMBINACIONES SINÉRGICAS DE HERBICIDAS, COMPOSICIONES Y USO DE LAS MISMAS

Número de Solicitud

2021000142

Fecha de Solicitud

01-07-2021

Representante

Alessio Rosso Quintana

Solicitante(s)

UPL Corporation Limited; UPL Europe Ltd

Código País

MU; GB

Inventor(es)

1.- Alan PIROTTE
2.- Géraldine BAILLY
3.- Emma Louise HAWKINS
4.- Christophe SEPULCHRE DE CONDE

RESUMEN

La presente invención se refiere a una combinación herbicida sinérgica de ciclohexanodionas y al menos otro herbicida. La invención también se refiere a un método de eliminación o control de malas hierbas y vegetación no deseable usando la composición herbicida sinérgica. La invención también se refiere a un método de eliminación o control de malas hierbas y vegetación no deseable de tierra no agrícola, instalaciones, bosques, huertos, viñas y árboles frutales usando la composición herbicida sinérgica.

Tipo

PATENTE DE INVENCION

Clasificación

-CIP (22): A01N

Reivindica Prioridad

SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
20305740.1	01-07-2020	EP

Número de Publicación

13384

Nombre de la Invención

Control de la puerta de un vehículo de transporte por cable

Número de Solicitud

2021000143

Fecha de Solicitud

02-07-2021

Representante

Alessio Rosso Quintana

Solicitante(s)

Innova Patent GmbH

Código País

AT

Inventor(es)

1.- Gerd Dür
2.- Sebastian Schauerte
3.- Stefan Hämmerle

RESUMEN

Para permitir un accionamiento más fiable de la barrera de acceso (8) de un vehículo de transporte por cable (5) dentro de una estación de transporte por cable (2), se prevé según la invención que al menos un elemento de accionamiento de la barrera accionable mecánicamente (24) para el accionamiento de la barrera de acceso (8) se prevea en el vehículo de transporte por cable (5), y al menos un componente de accionamiento móvil (28, 30) en el dispositivo de accionamiento de la barrera (10), en donde el componente de accionamiento (28, 30) se desplaza al activar el dispositivo de accionamiento de la barrera (10) mediante la unidad de control remoto (11) para ejercer una fuerza de accionamiento sobre el elemento de accionamiento de la barrera (24), en donde el elemento de accionamiento de la barrera (24) se desplaza por la fuerza de accionamiento para accionar la barrera de acceso (8).

Tipo

PATENTE DE INVENCION

Clasificación

CIP(22): B61K

Reivindica Prioridad

SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
A50578/2020	06-07-2020	AT

Número de Publicación	13385							
Nombre de la Invención	UNA COMPOSICIÓN AGROQUÍMICA SÓLIDA Y PROCESO DE PREPARACIÓN DE LA MISMA							
Número de Solicitud	2021000150	RESUMEN						
Fecha de Solicitud	12-07-2021	La presente divulgación se refiere a una composición agroquímica sólida estable que incluye: un herbicida de cloroacetanilida; un segundo herbicida; y un agente promotor de la suspensibilidad. En dicha composición, el segundo herbicida es uno o más de un herbicida de sulfonilurea, un herbicida de anilida, un herbicida de triazinona, una sal o derivado de la misma. También se desvelan un proceso para preparar la composición agroquímica sólida estable y un método para controlar las malas hierbas utilizando dicha composición como herbicida.						
Representante	Alessio Rosso Quintana							
Solicitante(s)	UPL LIMITED							
Código País	IN							
Inventor(es)	1.- Vikas Vinayak OLTIKAR 2.- Pradeep Shamrao SAPKALE 3.- Anil SAINI 4.- Rajan Ramakant SHIRSAT							
Tipo	PATENTE DE INVENCION							
Clasificación	CIP(22): A01N							
Reivindica Prioridad	SI							
Prioridad(es)								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>202021029513</td> <td>11-07-2020</td> <td>IN</td> </tr> </tbody> </table>	Número	Fecha	Cod. país	202021029513	11-07-2020	IN	
Número	Fecha	Cod. país						
202021029513	11-07-2020	IN						

Número de Publicación	13386							
Nombre de la Invención	FORMA CRISTALINA DE LA SAL DE AMONIO DE L-GLUFOSINATO Y PROCESO PARA SU PRODUCCIÓN							
Número de Solicitud	2021000162	RESUMEN						
Fecha de Solicitud	30-07-2021	La presente divulgación se refiere a una nueva forma cristalina de sal de amonio de L-glufosinato y un proceso para su preparación. La presente divulgación también proporciona composiciones que comprenden dicha forma y un método para el control del crecimiento de plantas no deseado usando dichas composiciones.						
Representante	Perla Koziner U.							
Solicitante(s)	UPL LIMITED							
Código País	IN							
Inventor(es)	1.- Prashant Vasant KINI 2.- Chandrasekhar Dayal MUDALIAR 3.- Ashishkumar Ravindra MISHRA 4.- Santosh Ganpat SHELKE							
Tipo	PATENTE DE INVENCION							
Clasificación	-CIP (22): A01N							
Reivindica Prioridad	SI							
Prioridad(es)								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>202021033002</td> <td>31-07-2020</td> <td>IN</td> </tr> </tbody> </table>	Número	Fecha	Cod. país	202021033002	31-07-2020	IN	
Número	Fecha	Cod. país						
202021033002	31-07-2020	IN						

Número de Publicación	13387																	
Nombre de la Invención	COMPUESTOS ANTIVIRALES QUE CONTIENEN NITRIL																	
Número de Solicitud	2021000165	RESUMEN																
Fecha de Solicitud	09-08-2021	La invención se refiere a compuestos de la Fórmula I																
Representante	Alessio Rosso Quintana	donde R, R ¹ , R ² , R ³ , p, q y q' son como se definen en el presente documento,																
Solicitante(s)	PFIZER INC.	composiciones farmacéuticas que comprenden los compuestos, métodos para tratar la infección por coronavirus como la COVID-19 en un paciente mediante la administración de cantidades terapéuticamente eficaces de los compuestos, y métodos de inhibir o prevenir la replicación del coronavirus tal como el SARS-CoV-2 con los compuestos.																
Código País	US																	
Inventor(es)	1.- Dafydd Rhys OWEN																	
	2.- Martin Youngjin PETERSSON																	
	3.- Matthew Richard REESE																	
	4.- Matthew Forrest SAMMONS																	
	5.- Jamison Bryce TUTTLE																	
	6.- Patrick Robert VERHOEST																	
	7.- Liuqing WEI																	
	8.- Xiaojing YANG																	
	9.- Qingyi YANG																	
Tipo	PATENTE DE INVENCION																	
Clasificación	CIP(22): A61K																	
Reivindica Prioridad	SI																	
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>63/073,982</td> <td>03-09-2020</td> <td>US</td> </tr> <tr> <td>63/143,435</td> <td>29-01-2021</td> <td>US</td> </tr> <tr> <td>63/170,158</td> <td>02-04-2021</td> <td>US</td> </tr> <tr> <td>63/194,241</td> <td>28-05-2021</td> <td>US</td> </tr> </tbody> </table>			Número	Fecha	Cod. país	63/073,982	03-09-2020	US	63/143,435	29-01-2021	US	63/170,158	02-04-2021	US	63/194,241	28-05-2021	US
Número	Fecha	Cod. país																
63/073,982	03-09-2020	US																
63/143,435	29-01-2021	US																
63/170,158	02-04-2021	US																
63/194,241	28-05-2021	US																

Número de Publicación	13388								
Nombre de la Invención	COMBINACIONES FUNGICIDAS								
Número de Solicitud	2021000209	RESUMEN							
Fecha de Solicitud	25-10-2021	En el presente documento, se describen combinaciones y composiciones fungicidas que incluyen al menos un fungicida multisitio y al menos tres fungicidas sistémicos. Los métodos para controlar una enfermedad fúngica en un cultivo o un emplazamiento incluyen aplicar una cantidad eficaz de las combinaciones fúngicas divulgadas en el cultivo o en el emplazamiento.							
Representante	Perla Koziner U.								
Solicitante(s)	UPL Corporation Limited; UPL Europe Ltd								
Código País	MU; GB								
Inventor(es)	1.- Ayrton NETO								
Tipo	PATENTE DE INVENCION								
Clasificación	CIP(22): A01N								
Reivindica Prioridad	SI								
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GB2016943.9</td> <td>26-10-2020</td> <td>GB</td> </tr> </tbody> </table>			Número	Fecha	Cod. país	GB2016943.9	26-10-2020	GB
Número	Fecha	Cod. país							
GB2016943.9	26-10-2020	GB							

Número de Publicación	13389								
Nombre de la Invención	DISPOSITIVOS DE INTERCAMBIO IÓNICO PARA LA EXTRACCIÓN DE LITIO								
Número de Solicitud	2022000085	RESUMEN							
Fecha de Solicitud	21-04-2022	La presente invención se refiere a la extracción de litio a partir de recursos líquidos tales como salmueras naturales y sintéticas, soluciones lixiviadas de arcilla y minerales, y productos reciclados.							
Representante	Moira Ascarrunz Aguirre								
Solicitante(s)	LILAC SOLUTIONS, INC.								
Código País	US								
Inventor(es)	1.- David Henry SNYDACKER 2.- Nicolás Andrés GROSSO GIORDANO 3.- Amos INDRANADA 4.- Alysia LUKITO 5.- Mustafa Juzer BOOTWALA 6.- Daniel Keane LAPORTE 7.- Christina FLEMING								
Tipo	PATENTE DE INVENCION								
Clasificación	-CIP (22): B01D								
Reivindica Prioridad	SI								
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>63/179,153</td> <td>23-04-2021</td> <td>US</td> </tr> </tbody> </table>	Número	Fecha	Cod. país	63/179,153	23-04-2021	US		
Número	Fecha	Cod. país							
63/179,153	23-04-2021	US							

Número de Publicación	13390											
Nombre de la Invención	COMPUESTOS MACROCÍCLICOS PARA TRATAR ENFERMEDADES											
Número de Solicitud	2022000100	RESUMEN										
Fecha de Solicitud	20-05-2022	La presente descripción se refiere a compuestos macrocíclicos de biarilo, composiciones farmacéuticas que contienen compuestos macrocíclicos y métodos para usar compuestos macrocíclicos para tratar enfermedades, tales como el cáncer.										
Representante	Dr. José Luis Mejía Mena											
Solicitante(s)	BLOSSOMHILL THERAPEUTICS, INC											
Código País	US											
Inventor(es)	1.- Eugene Yuanjin RUI 2.- Jingrong Jean CUI 3.- Evan W. ROGERS 4.- Dayong ZHAI											
Tipo	PATENTE DE INVENCION											
Clasificación	-CIP(22): C07D											
Reivindica Prioridad	SI											
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>63/191,630</td> <td>21-05-2021</td> <td>US</td> </tr> <tr> <td>63/340,750</td> <td>11-05-2022</td> <td>US</td> </tr> </tbody> </table>	Número	Fecha	Cod. país	63/191,630	21-05-2021	US	63/340,750	11-05-2022	US		
Número	Fecha	Cod. país										
63/191,630	21-05-2021	US										
63/340,750	11-05-2022	US										

Número de Publicación	13391								
Nombre de la Invención	UN MÉTODO DE CONTROL DE INSECTOS								
Número de Solicitud	2022000105	RESUMEN							
Fecha de Solicitud	25-05-2022	La presente invención se refiere a un método de control de insectos. La presente invención también se refiere a una combinación insecticida sinérgica y a una composición que comprende dicha combinación para el control de insectos.							
Representante	Perla Koziner U.								
Solicitante(s)	UPL Corporation Limited; UPL Europe Ltd								
Código País	MU; GB								
Inventor(es)	1.- SERGIO Nobuo Chidi 2.- BRUNO Wolffenbuttel Carloto 3.- PAGARE Ritesh Dipak								
Tipo	PATENTE DE INVENCION								
Clasificación	CIP(22): A01N								
Reivindica Prioridad	SI								
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>202121021302</td> <td>25-05-2021</td> <td>IN</td> </tr> </tbody> </table>	Número	Fecha	Cod. país	202121021302	25-05-2021	IN		
Número	Fecha	Cod. país							
202121021302	25-05-2021	IN							

Número de Publicación	13392								
Nombre de la Invención	COMPOSICIÓN HERBICIDA								
Número de Solicitud	2022000110	RESUMEN							
Fecha de Solicitud	09-06-2022	Las combinaciones y composiciones herbicidas incluyen, generalmente, L-glufosinato o una sal del mismo y una sal de colina de 2,4-D.							
Representante	Perla Koziner U.	También se divulgan métodos de control de las malas hierbas usando las mismas.							
Solicitante(s)	UPL Corporation Limited; UPL Europe Ltd								
Código País	MU; GB								
Inventor(es)	1.- Vincente GONGORA 2.- Carlos Eduardo FABRI 3.- Ayrton Berger NETO								
Tipo	PATENTE DE INVENCION								
Clasificación	CIP(22): A01N								
Reivindica Prioridad	SI								
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>63/209,102</td> <td>10-06-2021</td> <td>US</td> </tr> </tbody> </table>			Número	Fecha	Cod. país	63/209,102	10-06-2021	US
Número	Fecha	Cod. país							
63/209,102	10-06-2021	US							

Número de Publicación	13393								
Nombre de la Invención	PROCESO DE UNA SOLA ETAPA PARA LA PREPARACIÓN DE UN AMINOÁCIDO QUIRAL								
Número de Solicitud	2022000114	RESUMEN							
Fecha de Solicitud	15-06-2022	La presente invención desvela una síntesis de compuestos de aminoácido herbicidamente activos. La presente invención proporciona un proceso simple y eficiente para la preparación de L-glufosinato y sus sales.							
Representante	Alessio Rosso Quintana								
Solicitante(s)	UPL LIMITED								
Código País	IN								
Inventor(es)	1.- Chandrasekhar Dayal MUDALIAR 2.- Ashishkumar Ravindra MISHRA 3.- Mukesh DESHMUKH 4.- Prashant Vasant KINI								
Tipo	PATENTE DE INVENCION								
Clasificación	CIP(22): B01J								
Reivindica Prioridad	SI								
Prioridad(es)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Número</th> <th>Fecha</th> <th>Cod. país</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>202121026671</td> <td>15-06-2021</td> <td>IN</td> </tr> </tbody> </table>			Número	Fecha	Cod. país	202121026671	15-06-2021	IN
Número	Fecha	Cod. país							
202121026671	15-06-2021	IN							

Número de Publicación

13394

Nombre de la Invención

UN PROCESO PARA LA PREPARACION DE UN PRODUCTO INTERMEDIO DE L-GLUFOSINATO

Número de Solicitud

2022000116

Fecha de Solicitud

17-06-2022

Representante

Perla Koziner U.

Solicitante(s)

ASHISHKUMAR RAVINDRA MISHRA; CHANDRASEKHAR DAYAL MUDALIAR

Código País

IN; IN

Inventor(es)

**1.- CHANDRASEKHAR DAYAL MUDALIAR
2.- ASHISHKUMAR RAVINDRA MISHRA**

Tipo

PATENTE DE INVENCIÓN

Clasificación

CIP(22): A01N

Reivindica Prioridad

SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
202121027188	17-06-2021	IN

RESUMEN

La presente invención proporciona un proceso para la preparación de un compuesto de la Fórmula (I), un producto intermedio clave en la síntesis de L-glufosinato o su sal.

Fórmula (I) en donde P2 es un grupo protector amino;

R1 es hidrógeno, un grupo alquilo C1 a C6 sustituido o no sustituido, un grupo alqueno C1 a C6 sustituido o no sustituido, un grupo alquino C1 a C6 sustituido o no sustituido, un grupo cicloalquilo C3 a C10 sustituido o no sustituido, un grupo arilo C6 a C20 sustituido o no sustituido o un grupo heteroarilo C2 a C10 sustituido o no sustituido; y X es un grupo halógeno o hidroxilo.

Número de Publicación

13395

Nombre de la Invención

SISTEMA DE ESCANEO LIDAR Y MÉTODOS

Número de Solicitud

2022000133

Fecha de Solicitud

15-07-2022

Representante

Roberto Roque

Solicitante(s)

AGI SureTrack LLC

Código País

US

Inventor(es)

**1.- Luke KELLY
2.- Tianyu LIN
3.- Corey BARKHURST
4.- Chad VAN HORN
5.- Mohammad AL-SHORMAN**

Tipo

PATENTE DE INVENCIÓN

Clasificación

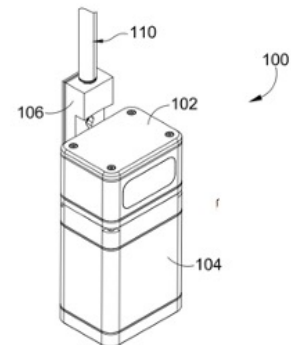
CIP(22): G01S

Reivindica Prioridad

SI

Prioridad(es)

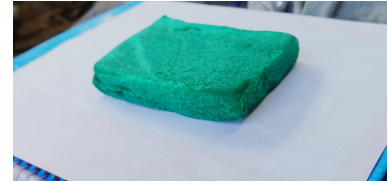
Número	Fecha	Cod. país
17/581,685	21-01-2022	US



RESUMEN

Un sistema de escaneo de imágenes para determinar un volumen de producto en un contenedor, como un silo, se sujeta en el contenedor con un sistema de bloqueo. El dispositivo de escaneo de imágenes comprende un cabezal de escaneo de imágenes que se puede rotar en una primera dirección alrededor de un alojamiento de cuerpo, mientras que el alojamiento de cuerpo se puede rotar en una segunda dirección alrededor de un brazo de sujeción. La primera dirección es perpendicular a la segunda dirección. Un dispositivo de escaneo de imágenes, que puede ser un dispositivo LIDAR, se aloja en el cabezal de escaneo de imágenes para obtener imágenes del contenedor y el producto a medida que se rotan los componentes de los dispositivos. Se proporciona además software para controlar el sistema y generar un cambio de volumen y una representación tipográfica del producto en el contenedor.

Número de Publicación	13396
Nombre de la Invención	Enciende Brasa
Número de Solicitud	2022200011
Fecha de Solicitud	19-08-2022
Representante	UNIPERSONAL
Solicitante(s)	Alvaro Rojas Figueroa
Código País	BO
Inventor(es)	1.- Alvaro Rojas Figueroa
Tipo	PATENTE DE INVENCION
Clasificación	CIP(22): A47J
Reivindica Prioridad	NO

Enciende Brasa**RESUMEN**

Enciende brasa, es una pastilla en forma de prisma rectangular, formado de espuma floral y alcohol etílico potable, que tiene como objetivo iniciar y mantener las llamas que arderán el material (carbón ,leña, etc.) que se desee encender hasta que forme brasas.

SECCIÓN

2

MODELO DE UTILIDAD

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

DECISIÓN 486 de la Comunidad Andina Régimen Común sobre Propiedad Industrial

Artículo 85.- Son aplicables a las patentes de modelo de utilidad, las disposiciones sobre patentes de invención contenidas en la presente Decisión en lo que fuere pertinente, salvo en lo dispuesto con relación a los plazos de tramitación, los cuales se reducirán a la mitad. Sin perjuicio de lo anterior, el plazo establecido en el artículo 40 quedará reducido a doce meses.

Artículo 42.- Dentro del plazo de sesenta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar la patentabilidad de la invención. A solicitud de parte, la oficina nacional competente otorgará, por una sola vez, un plazo adicional de sesenta días para sustentar la oposición.

Las oposiciones temerarias podrán ser sancionadas si así lo disponen las normas nacionales.

Número de Publicación

13397

Nombre de la Invención

SISTEMA DE LAVAMANOS

Número de Solicitud

2021000244

Fecha de Solicitud

15-12-2021

Representante

Francisco Mattos Crespo

Solicitante(s)

PLAXBURG S.R.L.

Código País

BO

Inventor(es)

1.- Alfonso Burgoa León

Tipo

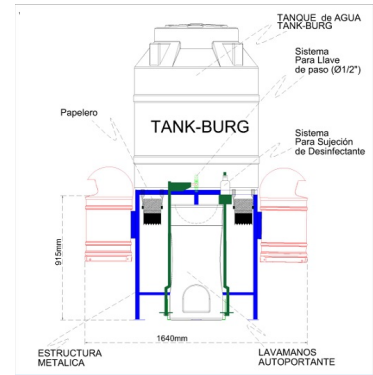
MODELO DE UTILIDAD

Clasificación

CIP (22): A47K

Reivindica Prioridad

NO



RESUMEN

Es un sistema completo para la desinfección en lugares de afluencia de público, que consta de tanque de agua, grifo(s), lavamanos, y contenedor(es) para residuos, todas las piezas acondicionadas en un soporte metálico que hace que el sistema esté fijado al piso y sea portátil.

SECCIÓN

3

DISEÑO INDUSTRIAL

INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS

DECISIÓN 486 de la Comunidad Andina Régimen Común sobre Propiedad Industrial

Artículo 122.- Dentro del plazo de treinta días siguientes a la fecha de la publicación, quien tenga legítimo interés, podrá presentar por una sola vez, oposición fundamentada que pueda desvirtuar el registro del diseño industrial.

Número de Publicación

13398

Nombre de la Invención

AURICULAR

Número de Solicitud

2021000134

Fecha de Solicitud

22-06-2021

Representante

Maria Cecilia De Grandchant Salazar

Solicitante(s)

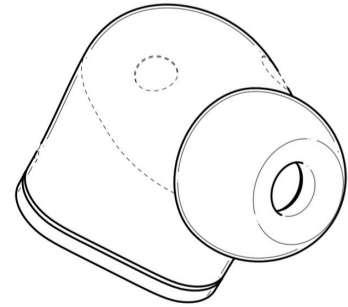
Apple Inc.

Código País

US

Inventor(es)

1.- Ryan OTT
2.- Robert BOYD
3.- Duy P. LE
4.- Jeffrey Scott CROYLE
5.- Matthew Phillip CASEBOLT
6.- Matthew Vincent COSTELLO
7.- James SWASEY
8.- Guillaume RAOULT
9.- Christopher KUH
10.-Robert BRUNNER



Tipo

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación

LOC(13): 14-01

Reivindica Prioridad

SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
29/763,656	23-12-2020	US

Número de Publicación

13399

Nombre de la Invención

ESTUCHE

Número de Solicitud

2021000135

Fecha de Solicitud

22-06-2021

Representante

Maria Cecilia De Grandchant Salazar

Solicitante(s)

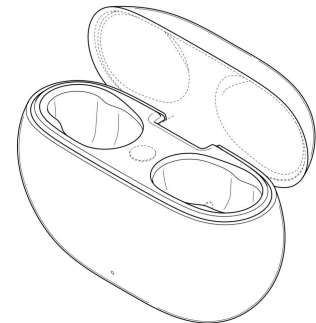
Apple Inc.

Código País

US

Inventor(es)

1.- Kjell Ferdinand EKMAN
2.- Christina J. SMIECHOWSKI
3.- Duy P. LE
4.- Jeffrey Scott CROYLE
5.- Matthew Phillip CASEBOLT
6.- Matthew Vincent COSTELLO
7.- Ryan OTT
8.- Robert BOYD
9.- James SWASEY
10.-Guillaume RAOULT
11.-Christopher KUH
12.-Robert BRUNNER



Tipo

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación

LOC(13): 13-02

Reivindica Prioridad

SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
29/763,657	23-12-2020	US

Número de Publicación

13400

Nombre de la Invención

BOTTLE CRATE 24 X 0,235 LTR.

Número de Solicitud

2021000184

Fecha de Solicitud

08-09-2021

Representante

Octavio Alvarez

Solicitante(s)

Schoeller Allibert GmbH

Código País

DE

Inventor(es)

1.- Richard Kellerer

Tipo

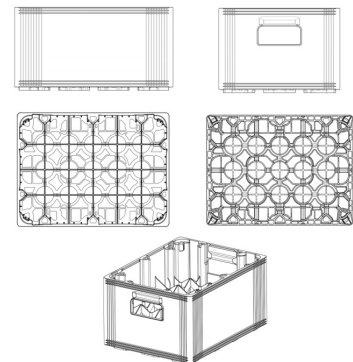
DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación

LOC(13): 09.03

Reivindica Prioridad

NO



Número de Publicación

13401

Nombre de la Invención

AUTOMÓVIL

Número de Solicitud

2022000123

Fecha de Solicitud

29-06-2022

Representante

Perla Koziner U.

Solicitante(s)

CHERY AUTOMOBILE CO., LTD.

Código País

CN

Inventor(es)

1.- Xinhua GAO

Tipo

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación

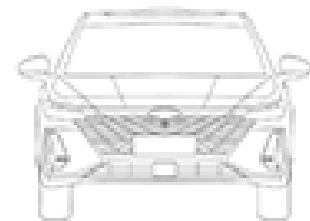
LOC(13):12-08

Reivindica Prioridad

SI

Prioridad(es)

Número	Fecha	Cod. país
202130873690.2	30-12-2021	CN



Número de Publicación

13402

Nombre de la Invención

VIGUETA SUPER CRET

Número de Solicitud

2022000134

Fecha de Solicitud

22-07-2022

Representante

UNIPERSONAL

Solicitante(s)

MIGUEL BENJO QUISPE AJATA

Código País

BO

Inventor(es)

1.- MIGUEL BENJO QUISPE
AJATA

Tipo

DISEÑO INDUSTRIAL

Clasificación

LOC(13): 25-01

Reivindica Prioridad

NO

