



**BOLETIN DE PUBLICACIONES**

**INVENCIONES Y NUEVAS  
TECNOLOGIAS**

**CORRESPONDIENTE A**

**NOVIEMBRE**

**2016**

**LA PAZ - BOLIVIA**

---

**SECCION**

**1**

**PATENTE DE INVENCION**

---

**INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS**

**DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA  
REGIMEN COMUN 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 **11924**

Nombre de la Invención **SISTEMA Y MÉTODO DE REFRIGERACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA TEMPERATURA DE BEBIDAS**

Número de Solicitud 2014000307  
Fecha de Solicitud **18/12/2014**  
Representante **José Luis Mejía M.**  
Solicitante(s) **AMBEV S/A**  
Código País **BR**  
Inventor(es) **Levi Girardi**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP(16):A47G**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **BR10201431042 8**  
Fecha de Prioridad **20141211**  
País Prioridad **BR**

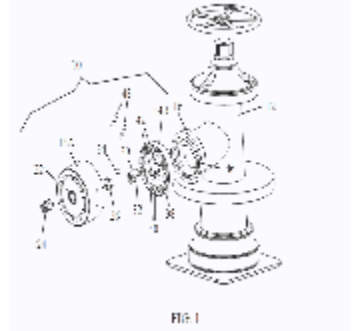
**RESUMEN**

La invención se refiere a un sistema de refrigeración y conservación de la temperatura de bebidas que comprende recipientes (2) para el acondicionamiento y conservación de la temperatura de bebidas envasadas (3) dotados de una pared doble periférica con una solución congelable en el interior, y entradas (11) con formato adaptado a los envases de bebidas; una heladera (1) con estantes (15) adaptados para acomodar los recipientes (2), y muebles de apoyo con una cavidad de encaje (20) para los recipientes (2) con las bebidas, siendo que las bebidas se enfrían en la heladera (1) dentro de los recipientes (2) para el acondicionamiento y conservación de su temperatura y permanecen acomodadas dentro de los respectivos recipientes (2) después de enfriarse, cuando estos recipientes se encajan en la cavidad de encaje (20) de los muebles de apoyo, estando disponibles para el consumo.

Número de Publicación **11925**

Nombre de la Invención **UNIDAD DE BLOQUEO PARA BOCAS DE INCENDIO**

Número de Solicitud 2015000142  
Fecha de Solicitud **07/07/2015**  
Representante **PILAR SORUCO ETCHEVERRY**  
Solicitante(s) **MUL-T-LOCK TECHNOLOGIES LTD.**  
Código País **IL**  
Inventor(es) **Leon Notkin; Ehud Dinerman**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP(16):A62C**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **233606**  
Fecha de Prioridad **20140710**  
País Prioridad **IL**



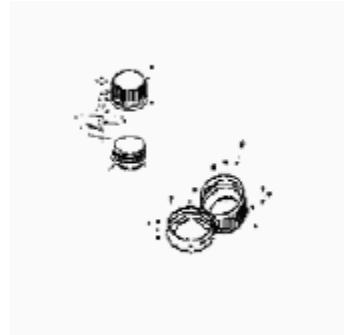
**RESUMEN**

Una unidad de bloqueo para una boca de incendios incluye una cubierta de la salida de agua que se puede asegurar a una salida de agua de una boca de incendios. La cubierta de la salida de agua incluye una primera parte y una segunda parte. Un dispositivo de bloqueo incluye un elemento de bloqueo que se puede acoplar con la primera y segunda parte. El elemento de bloqueo tiene una posición de bloqueo y una posición de desbloqueo. En la posición de bloqueo, el elemento de bloqueo se puede desacoplar de la primera y segunda parte y la primera parte puede girar libremente con respecto a la salida de agua de la boca de incendios. En la posición de desbloqueo, el elemento de bloqueo acopla la primera y segunda parte de tal manera que la cubierta de la salida de agua se puede retirar de la salida de agua. El dispositivo de bloqueo puede ser mecánico, electromecánico y/o accionarse desde un centro de control alejado de la boca de incendios.

Número de Publicación **11926**

Nombre de la Invención **TAPA DE RECIPIENTE CON FUNCIÓN DE TAPÓN ANTI-PÉRDIDA Y ANTI-FLOJEDAD**

Número de Solicitud 2016000081  
Fecha de Solicitud **10/05/2016**  
Representante **Miguel F. Apt Brofman**  
Solicitante(s) **BO YOUN SUNG**  
Código País **KR**  
Inventor(es) **Young Ja Back**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **CIP(16):B65D**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **0065612;**  
**0020894**  
Fecha de Prioridad **20150511;**  
**20160222**  
País Prioridad **KR;**  
**KR**



#### RESUMEN

En algunas modalidades de la presente descripción, una tapa con una función anti-pérdida y anti-rotación ociosa para abrir y cerrar un recipiente con arreglo de evidencia de manipulación indebida, incluye un cuerpo de tapa, un anillo de contra manipulación indebida y al menos una sección elástica. El cuerpo de tapa es roscadamente acoplable con la espita en el recipiente para abrir y cerrar el mismo. El anillo de contra manipulación indebida está unido al fondo del cuerpo de tapa por medio de una parte de bisagra sobre un lado y los puentes, y es formado con una línea de hendidura por debajo de la parte de bisagra. La sección elástica está configurada para ocupar al menos una parte circunferencial de anillo de contra manipulación indebida y tener paredes consecutivamente flexionadas, que se extienden alternativamente hacia adentro y hacia afuera del anillo de contra manipulación indebida, para proporcionar la protuberancia hacia adentro que establece terminalmente la cara de tope elástica que presiona contra las paredes laterales correspondientes de la espita. La cara de tope elástica está central a las paredes flexionadas que sirven como pliegues simétricos elásticamente expandibles, que ceden a una fuerza externa.

Número de Publicación **11927**

Nombre de la Invención **NUEVOS 3-FENIL-PIRROLIDIN-2,4-DIONA ALQUINIL-SUSTUIDOS Y SUS USOS COMO HERBICIDAS**

Número de Solicitud 2016000117  
Fecha de Solicitud **20/06/2016**  
Representante **Pilar Salazar G.**  
Solicitante(s) **BAYER CROPSCIENCE**  
**AKTIENGESELLSCHAFT**  
Código País **DE**  
Inventor(es) **Hansjörg Dietrich; Alfred**  
**Angermann; Stefan Lehr; Hendrik**  
**Helmke; Reiner Fischer; Guido**  
**Bojack; Christopher Hugh**  
**Rosinger; Elmar Gatzweiler**  
Tipo **PATENTE DE INVENCION**  
Clasificación **-CIP(16): A01N**  
Reivindica Prioridad **SI**  
Nro. de Prioridad **15173092.6**  
Fecha de Prioridad **20150622**  
País Prioridad **EP**

#### RESUMEN

La presente invención se refiere a nuevos 3-fenil-pirrolidin-2,4-diona alquinil-sustuidos de acuerdo con la fórmula general (I) o sales agroquímicamente aceptables de los mismos, en el que  
X = C1-C4-alquilo, C1-C4-haloalquilo o C3-C6-cicloalquilo;  
Y = C1-C4-alquilo o C3-C6-cicloalquilo; n = 1, 2 o 3; m = 1 o 2; R1 = C1-C6-alquilo, o C3-C6-cicloalquilo; R2 = hidrógeno o metilo; R3 = C1-C3-alcoxi-C1-C3-alquilo, o un heterociclo saturado de 5 o 6 miembros con un átomo de oxígeno o azufre; G = hidrógeno, un grupo escindible L o un catión E.  
La invención se refiere además al uso de los compuestos según la invención para el control de malezas y malas hierbas en los cultivos de plantas útiles.

Número de Publicación **11928**

Nombre de la Invención **COMBINACIONES FUNGICIDAS Y SU USO PARA LA PROTECCIÓN DE CULTIVOS**

Número de Solicitud 2016000130

Fecha de Solicitud **24/06/2016**

Representante **Pilar Salazar G.**

Solicitante(s) **BAYER CROPSCIENCE  
AKTIENGESELLSCHAFT**

Código País **DE**

Inventor(es) **Rafael Pereira; Rogerio Bortolan;  
Rodrigo Guerzoni; Marco Tadao  
Fujino**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(16): A01N**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **15173749.1**

Fecha de Prioridad **20150625**

País Prioridad **EP**

**RESUMEN**

La presente invención se refiere a nuevos métodos para reducir fitotoxicidad de composiciones fungicidas mediante adición de compuestos fungicidas multisitio capaces de tener una acción multisitio. Además, la aplicación se refiere a composiciones novedosas que comprenden estrobilurina, triazol y compuestos fungicidas multisitio capaces de tener una acción multisitio, y su uso para controlar hongos fitopatogénicos no deseados.

Número de Publicación **11929**

Nombre de la Invención **DERIVADOS SUSTITUIDOS DE 2-PIRIMIDINA FURANO/TIENOCICLOALQUILAMINO Y SU USO PARA EL CONTROL DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS NO DESEABLES**

Número de Solicitud 2016000168

Fecha de Solicitud **22/07/2016**

Representante **Pilar Salazar G.**

Solicitante(s) **BAYER CROPSCIENCE  
AKTIENGESELLSCHAFT**

Código País **DE**

Inventor(es) **Elmar Gatzweiler; Christopher  
Rosinger; Dirk Schmutzler; Harald  
Jakobi; Klemens Minn; Estella  
Buscato Arsequell; Hansjörg  
Dietrich**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(16): C07D**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **15178186.1**

Fecha de Prioridad **20150724**

País Prioridad **EP**

**RESUMEN**

Se describen compuestos de la fórmula general (I) y sus sales agroquímicamente aceptables (I) su uso en el campo de la protección fitosanitaria, así como los procesos para su preparación.

Número de Publicación **11930**

Nombre de la Invención **NUEVAS FORMULACIONES PARA ADHESIVOS SENSIBLES A LA PRESIÓN**

Número de Solicitud 2016000183

Fecha de Solicitud **04/08/2016**

Representante **Perla Roxana Koziner U.**

Solicitante(s) **REPSOL, S.A.**

Código País **ES**

Inventor(es) **Segura Fernández, Sonia; Yañez Pacios, Andrés Jesús; Polo Abad, Rafael; Blanco González, María Dolores; Galdámez Peña, Román; García Ruiz, Mónica; Ruiz Orta, Carolina; Marín Perales, Laura; Martín Martínez, José Miguel**

Tipo **PATENTE DE INVENCION**

Clasificación **-CIP(16): C08L**

Reivindica Prioridad **SI**

Nro. de Prioridad **15382413.1**

Fecha de Prioridad **20150804**

País Prioridad **EP**

#### RESUMEN

La presente invención se refiere a una formulación adecuada para la fabricación de un adhesivo sensible a la presión, comprendiendo dicha formulación: a) el 40-95% en peso de poli(carbonato de alquileo) que tiene un peso molecular promedio en número superior a 17.000 Da; b) el 5-60% en peso de un poliéter carbonato poliol que tiene grupos CO<sub>2</sub> incorporados de forma aleatoria en la estructura química del mismo, donde el contenido de CO<sub>2</sub> oscila entre el 0,5 y el 40% en peso, tomando como base el peso total del poliéter carbonato poliol; y c) opcionalmente, menos del 30% en peso de una resina fijadora, con la condición de que dicha formulación no contiene ningún agente reticulante.

**SECCION**

**2**

## **DISEÑO INDUSTRIAL**

---

### **INVENCIONES Y NUEVAS TECNOLOGIAS**

#### **DECISION 486 DE LA COMUNIDAD ANDINA REGIMEN COMUN 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 **11931**

Nombre de la Invención **PERFIL "RESIDENCIAL" DE PLACA DE PVC "PRO · TEJA"**

Número de Solicitud 2016000211

Fecha de Solicitud **19/09/2016**

Representante **María Jose Burgoa Leon**

Solicitante(s) **PLAXBURG S.R.L.**

Código País **BO**

Inventor(es) **Alfonso Burgoa Leon**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC(10):25-02**

Reivindica Prioridad **NO**

**RESUMEN**

-



Número de Publicación **11932**

Nombre de la Invención **PERFIL "INDUSTRIAL" DE PLACA DE PVC "PRO · TEJA"**

Número de Solicitud 2016000212

Fecha de Solicitud **19/09/2016**

Representante **María Jose Burgoa Leon**

Solicitante(s) **PLAXBURG S.R.L.**

Código País **BO**

Inventor(es) **Alfonso Burgoa Leon**

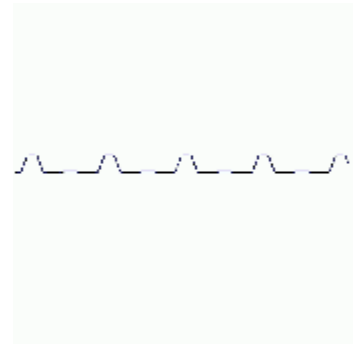
Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC(10):25-02**

Reivindica Prioridad **NO**

**RESUMEN**

-



Número de Publicación **11933**

Nombre de la Invención **PERFIL "ONDULADO" DE PLACA DE PVC "PRO · TEJA"**

Número de Solicitud 2016000213

Fecha de Solicitud **19/09/2016**

Representante **María Jose Burgoa Leon**

Solicitante(s) **PLAXBURG S.R.L.**

Código País **BO**

Inventor(es) **Alfonso Burgoa Leon**

Tipo **DISEÑO INDUSTRIAL**

Clasificación **LOC(10):25-02**

Reivindica Prioridad **NO**

**RESUMEN**

-

