



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 066 314**

⑫ Número de solicitud: U 200701954

⑮ Int. Cl.:
A47J 43/28 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **26.09.2007**

⑪ Solicitante/s: **Victoria Jiménez Morales**
Canarias, 34-40, Torre C - Serraparera
08290 Cerdanyola del Vallès, Barcelona, ES

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **01.01.2008**

⑭ Inventor/es: **Jiménez Morales, Victoria**

⑯ Agente: **Isern Jara, Jorge**

⑰ Título: **Recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos.**

ES 1 066 314 U

DESCRIPCIÓN

Recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos.

Objeto de la invención

La presente solicitud de Modelo de Utilidad tiene por objeto el registro de un recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos que incorpora notables innovaciones y ventajas frente a las actuales configuraciones de recipientes empleados para un mismo fin.

Más concretamente, el recipiente de la invención está especialmente ideado para la reutilización de aceite o líquidos de vertido.

Antecedentes de la invención

La solicitante del presente modelo es titular de la Patente de Invención número de solicitud 200601289 cuyo objeto hace referencia a un recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos cuyas características definen un sistema de reciclaje alternativo al del modelo que se describirá a continuación.

Descripción de la invención

El recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos objeto del presente registro, aporta una serie de ventajas que serán evidentes a partir de la descripción que se acompaña a continuación.

Concretamente, el recipiente de la invención está especialmente ideado para la reutilización de aceite o líquidos de vertido, incluso, para el desecho total de los mismos.

Para ello, el recipiente se caracteriza por el hecho de comprender un recipiente o depósito dotado en su parte superior de unos medios de cierre y abertura para la inserción del aceite o líquido de vertido en el interior del recipiente; y que presenta, en la proximidad inferior a la disposición de los medios de cierre y abertura, una boquilla dotada de una rejilla de filtrado para la limpieza de los elementos contaminantes que presenta el aceite o el líquido vertido cuando este es vertido hacia el exterior del recipiente.

Adicionalmente, la boquilla puede presentar un tapón complementario que afiance el cierre del recipiente evitando las pérdidas de contenido en el volcado del mismo.

De igual modo, y con el fin de evitar pérdidas por volcado del recipiente, los medios de cierre y abertura del recipiente son medios herméticos.

Según otro aspecto de la invención, el recipiente o depósito está realizado en un material plástico, transparente o semitransparente, a fin de ver la capacidad que contiene en su interior.

Ventajosamente, y gracias a las características del

recipiente contenedor descrito se obtiene un recipiente que permite depurar las impurezas existentes en el aceite tras su uso doméstico o similar, o líquidos de vertido, siendo posible su reutilización.

Para completar la descripción que seguidamente se va a realizar y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de sus características, se acompaña a la presente memoria descriptiva, de un juego de planos en cuyas figuras, de forma ilustrativa y no limitativa, se representan los detalles más significativos de la invención.

Breve descripción de los diseños

La figura 1 corresponde a una vista en alzado y esquemática del recipiente de la invención; y

La figura 2 corresponde a una vista en detalle de la boquilla del recipiente.

Descripción de una realización dependiente

A la vista de las comentadas figuras y de acuerdo con la numeración adoptada, se puede observar en las mismas una realización preferente aunque no limitativa de la invención, la cual consiste en un recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos.

Tal y como se muestra en las figuras 1 y 2, el recipiente de la invención se caracteriza por el hecho de comprender un recipiente o depósito (1) dotado de en su parte superior de unos medios de cierre y abertura (2) para la inserción del aceite o líquido de vertido en el interior del recipiente; y que presenta, en la proximidad inferior a la disposición de los medios de cierre y abertura (2), una boquilla (3) dotada de una rejilla de filtrado (4) para la limpieza de los elementos contaminantes que presenta el aceite o el vertido líquido cuando este es vertido hacia el exterior del recipiente.

Adicionalmente, la boquilla (3) puede estar dotada de un tapón de cierre (5).

En particular, los medios de cierre y abertura (2) del recipiente o depósito (1) son medios de cierre herméticos que evitan las pérdidas de su contenido cuando el recipiente es volcado.

Según otro aspecto del recipiente de la invención, este está realizado en un material plástico flexible; que a su vez es transparente o semitransparente a fin de ver la capacidad que contiene en su interior.

Los detalles, las formas, las dimensiones y demás elementos accesorios, así como los materiales empleados en la fabricación del recipiente de la invención podrán ser convenientemente sustituidos por otros que sean técnicamente equivalentes y no se aparten de la esencialidad de la invención ni del ámbito definido por las reivindicaciones que se incluyen a continuación.

REIVINDICACIONES

1. Recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos, que permite la reutilización y el desecho total de los mismos, **caracterizado** por el hecho de comprender un recipiente o depósito (1) dotado de en su parte superior de unos medios de cierre y abertura (2) para la inserción del aceite o líquido de vertido en el interior del recipiente; y que presenta, en la proximidad inferior a la disposición de los medios de cierre y abertura (2), una boquilla (3) dotada de una rejilla de filtrado (4) para la limpieza de los elementos contaminantes que presenta el aceite o el vertido líquido cuando este es vertido hacia el exterior del recipiente.

2. Recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos, según la reivindicación anterior,

caracterizado por el hecho de que la boquilla (3) está dotada de un tapón de cierre.

3. Recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos, según la reivindicación primera, **caracterizado** por el hecho de que está realizado en un material plástico flexible.

4. Recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos, según reivindicación primera **caracterizado** por el hecho de que el recipiente o depósito (1) es de material transparente o semitransparente a fin de ver la capacidad que contiene en su interior.

5. Recipiente contenedor para el reciclaje de aceite y vertidos líquidos, según reivindicación primera **caracterizado** por el hecho de que los medios de cierre y abertura (2) del recipiente o depósito (1) son medios de cierre herméticos que evitan las pérdidas de su contenido cuando el recipiente es volcado.

FIG.1

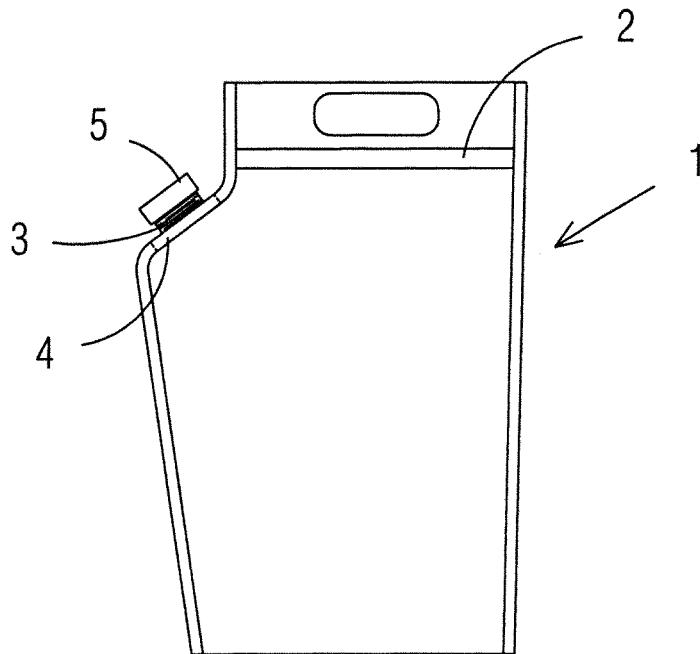


FIG.2

