

1241074

186151

17 NOV



B65D

Dña. Concepción Sanz Doblado, de nacionalidad española, domiciliada en Badalona (Provincia de Barcelona), Pasaje Sagrada Familia nºs. 6/8, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Provincias de Ultramar, que se refiere a: "DISPOSITIVO DE ESTABILIZACION Y REFUERZO DE LA EMBOCADURA DE DEPOSITOS TUBULARES".

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye un dispositivo de estabilización y refuerzo de la embocadura de depósitos tubulares, de paredes delgadas formadas de material termoplástico moldeado, el cual consiste en un cincho metálico, en forma de aro, que se acopla sobre una parte rebajada de la pared externa del tubo, junto a su boca, que deja establecido un escalón, en el que se inserta el referido cincho metálico que refuerza la embocadura del depósito, para evitar que se produzcan abocardados que podrían determinar pérdidas, por desajustes o modificación del calibre de dicha embocadura, que está destinada a recibir, por ajuste a fricción interna, un casquillo, boquilla, montura o tapón.

En el único dibujo que se acompaña y que constituye parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una aplicación práctica del dispositivo de estabilización y refuerzo de la embocadura de depósitos tubulares, que constituye la base del Modelo de Utilidad que se solicita.

Refiriéndonos concretamente al citado dibujo, que muestra el depósito tubular visto en alzado y parcialmente seccionado, pasamos seguidamente a describir, con mayor detalle, las particularidades de constitución y disposición del cincho metálico que refuerza la embocadura de dicho depósito.



124074

Para evitar el abocardado de la embocadura del depósito tubular -1-, cuya pared es delgada y está formada a base de material termoplástico, se ha practicado junto a su boca, un rebaje externo -2-, que determina un escalón -3-, en el que se inserta un cincho metálico formado por un aro -4-, que refuerza la embocadura del depósito -1-, al dar mayor rigidez a dicha parte del depósito.

Con la disposición del aro metálico -4- se evita el abocardado de la parte superior del depósito, que está destinada a recibir, por ajuste a fricción interna, una boquilla -B-, un casquillo, montura o tapón, que gracias al mencionado refuerzo metálico -4- quedan perfectamente acopladas a la boca del depósito -1-, estableciendo un perfecto ajuste que impide se produzcan pérdidas del producto contenido en el mismo.

Por consiguiente que la forma, dimensiones, clases de material, disposición y arreglo del conjunto de elementos que integran el dispositivo de estabilización y refuerzo de la embocadura de depósitos tubulares, a que nos hemos referido en el transcurso de la presente memoria, podrán variar y sufrir todas las modificaciones y sustituciones que no afecten a su esencialidad funcional.

El Modelo de Utilidad, por: "DISPOSITIVO DE ESTABILIZACION Y REFUERZO DE LA EMOCADURA DE DEPOSITOS TUBULARES", cuyo privilegio de explotación en España y sus Provincias de Ultramar se solicita por un periodo de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades que se concretan en las siguientes,

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- "DISPOSITIVO DE ESTABILIZACION Y REFUERZO DE LA EMOCADURA DE DEPOSITOS TUBULARES", caracterizado por el hecho de que, junto a la boca del depósito se ha practicado un rebaje externo, en la pared del mismo, que es delgada y de material termoplástico, el cual determina un escalón en el que se inserta un cincho metálico en forma de aro, que refuerza la embocadura del depósito, dándole mayor rigidez para recibir, por ajuste a fricción interna, una boquilla, casquillo, montura o tapón, que resultan perfectamente acopladas a la boca del depósito.

2ª.- "DISPOSITIVO DE ESTABILIZACION Y REFUERZO DE LA EMOCADURA DE DEPOSITOS TUBULARES".- Tal como se ha descrito y demostrado en el dibujo adjunto.



1300:74

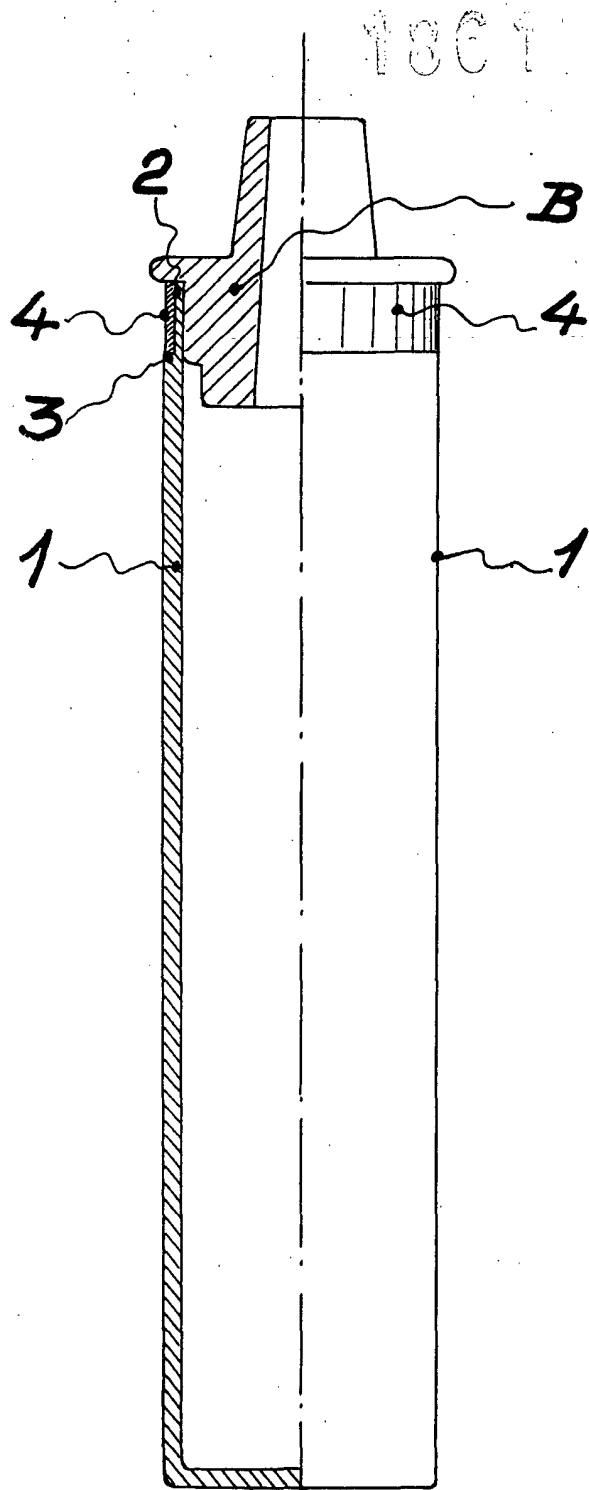
17 NOV

Consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona a 17 NOV 1972

P.A. de Dña. Concepción Sanz Doblado

JUAN B. RENTER RIDAJRA



1861

17



Barcelona 17 Septiembre 1972

P.A. Juan B. Renter

Juan B. Renter Ridaura

Escala variable