

13 FEB 1952

104343

J. y L. Cervelló, S.R.C., domiciliada en Barcelona, calle Marqués de Santniet, nº 14, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Provincias de Ultramar, que se refiere a: "DISPOSICION ESTABILIZADORA, APLICABLE A LAS BASES DE FRASCOS MOLDEADOS CON MOLDE PARTIDO".-

-----

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye una especial disposición que se dá a la base de los envases que se obtienen por moldeo, mediante un molde partido, y que evita que la rebaba más o menos notable, que aparece en las bases de los frascos así obtenidos, altere la estabilidad de dichos envases.- Esta disposición estabilizadora consiste en conformar la base de sustentación del envase, en la propia operación de moldeo, de modo que forme dos relieves, enfrentados, en forma de arco, con sección de media caña, cuya 10 altura es notablemente superior a la de la rebaba o línea de unión de las dos mitades del molde, quedando comprendida dicha rebaba entre los dos relieves, de modo que el envase descansa sobre estos, sin que las irregularidades de aquella puedan afectar su estabilidad.-

15 En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica de la disposición estabilizadora, aplicada a las bases de frascos moldeados con molde partido, que se solicita

104343

13 FEB



20

registrar.-

Dichos dibujos muestran:

Fig.1. Vista en sección vertical de la zona inferior de un envase, dotado de la nueva disposición estabilizadora.-

25

Fig.2. Vista en planta de la base del frasco, representado en Fig.1.-

Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos, pasamos a describir, detalladamente, las particularidades constitutivas y funcionales de la disposición estabilizadora que se patenta.-

30

Como es sabido los frascos -1- obtenidos por moldeo mediante molde partido, presentan, en su base -2-, una rebaba -3-, de mayor o menor altura, que se produce a consecuencia del efecto de pinza causado por la unión o concurrencia de las dos partes del molde.- Dicha rebaba -3- sobresale del plano de la base -2- del frasco -1-, perjudicando sensiblemente la estabilidad del mismo.-

35

Para evitar este inconveniente, se ha previsto que al moldear el envase -1- se formen, en su base, unos relieves -4--4'- en forma de arcos enfrentados, uno a cada lado de la rebaba -3-. Estos relieves -4- -4'- que forman un solo cuerpo con la propia base -2- del frasco -1-, tienen una altura notoriamente mayor que la rebaba -3-, a fin de que el envase se apoye sobre estas nervaduras, sin que las irregularidades de la rebaba -3- queden en contacto con la superficie de apoyo, sobre la que se deposita el envase -1-, asegurándose así la estabilidad del mismo.-

40

45

En una realización preferente, los relieves -4- -4'- serán de sección en media caña, pudiendo presentar cualquier otra configuración, siempre que la misma contribuya a dar mayor estabilidad al conjunto del envase.-

50

Naturalmente que las particularidades formales, número de

104343

13 FEB 1964



relieves o nervios, disposición de los mismos, y otros detalles accidentales, a que hemos hecho referencia en el transcurso de la presente memoria descriptiva, se han dado solo a título de ejemplo ilustrativo y por tanto, podrán variar y sufrir todas las adiciones, simplificaciones y perfeccionamientos que se estimen convenientes, siempre que no alteren la esencialidad del objeto descrito.-

El Modelo de Utilidad por: "DISPOSICION ESTABILIZADORA, **APLICABLE** A LAS BASES DE FRASCOS MOLDEADOS CON MOLDE PARTIDO", cuyo privilegio de explotación para España y sus Provincias de Ultramar, se solicita por un periodo de 20 años, deberá reunir las particularidades que se concretan en las siguientes

REIVINDICACIONES

1ª.- "DISPOSICION ESTABILIZADORA, **APLICABLE** A LAS BASES DE FRASCOS MOLDEADOS CON MOLDE PARTIDO" caracterizada por el hecho de que consiste en unos relieves, preferentemente de forma semicircular y de sección en media caña, dispuestos en posición enfrentada, uno a cada lado de la rebaba producida por la conjunción de las dos mitades del molde, los cuales constituyen una sola pieza con el fondo del frasco y tienen una altura notablemente mayor que la citada rebaba, a fin de que el envase se apoye sobre dichos relieves, sin que las irregularidades de la rebaba puedan afectar a la estabilidad del frasco.-

2ª.- "DISPOSICION ESTABILIZADORA, **APLICABLE** A LAS BASES DE FRASCOS MOLDEADOS CON MOLDE PARTIDO". Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

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

Barcelona a 13 de Febrero de 1964

I.A. de J. y L. Cervelló, S.R.C.

JUAN B. RENTER RIDAURA

104343



Fig. 1

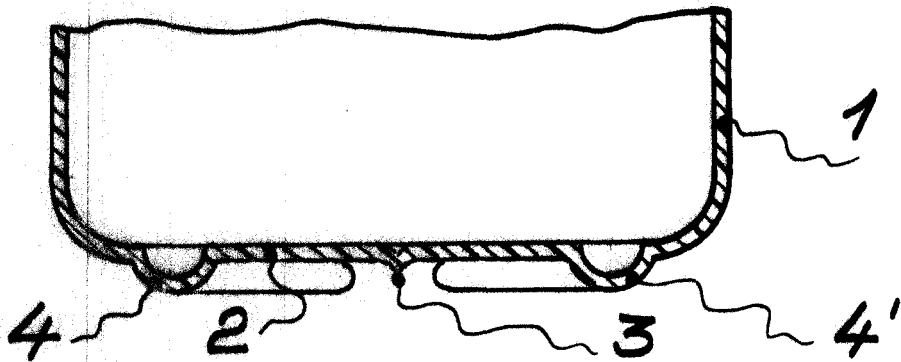
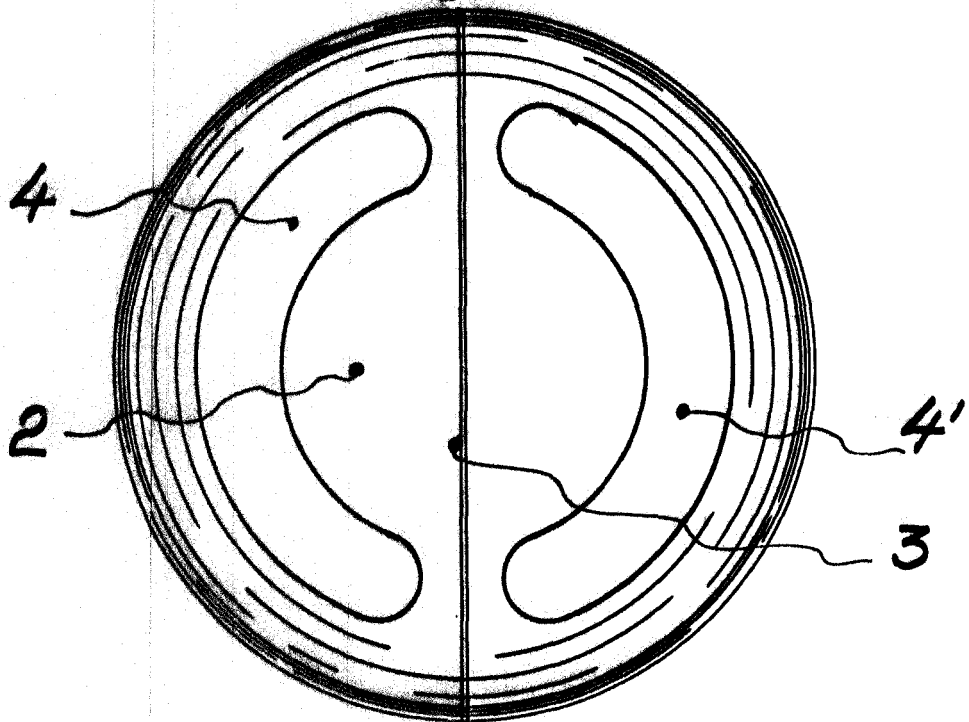


Fig. 2



Barcelona 13 Febrero 1968.  
P. A. ~~M. B. Renter~~  
Juan B. Renter Ridauro

Escala variable