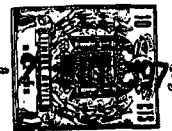


195780



MODELO DE UTILIDAD

ES 4504

Inv. No.	B 65 D

Memoria Descriptiva

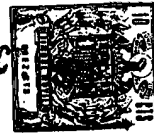
sobre:

TAPADERA PARA ENVASES DE GRAN TAMAÑO.

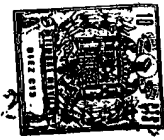
Solicitante: HENKEL & CIE.GmbH., entidad alemana, residente en
Henkelstrasse 67, 4000 Düsseldorf, República Federal
Alemana.

La presente invención se relaciona con una tapadera para envases de gran tamaño, tales como cubos, barriles y similares, con una parte superior y una parte de anclaje.

5. El cometido de la invención era el de lograr



5. una tapadera para envases de gran tamaño, que mejorase la apilación de los mismos y hacer mas conveniente la cara superior de la tapadera para el etiquetado con inscripciones propagandísticas e instrucciones de servicio, frente a las tapaderas de recipientes ya conocidas, generalmente de cartón resistente y hechas estables por prensado mas o menos profundo. Por último la nueva tapadera, como artículo de gran consumo, debe ser también de precio de fabricación favorable.
10. La solución es una tapadera para envases de gran tamaño, tales como cubos, barriles y similares, formada por una delgada banda de material plástico, con una parte superior y una parte de anclaje. La tapadera según la invención se caracteriza por lo tanto porque el espesor del material asciende, como máximo a 1 mm, porque la parte de anclaje está unida por delgadas nervaduras con el reborde de la tapadera que agarra por encima del envase de gran tamaño, porque la parte de anclaje en su parte final, abierta, acaba un anillo centrador en forma de tronco de cono, y porque anillo centrador troncocónico posee al menos 6 hendiduras distribuidas sobre la superficie.
15. A pesar del pequeño espesor del material, como máximo de 1 mm, las delgadas nervaduras, con las cuales está unida la parte de anclaje con el reborde de la tapadera que agarra por encima del envase de gran tamaño, causan una estabilidad suficiente de la tapadera en posición de asiento sobre el envase.
20. El asiento mecánico completo resultante de la tapadera sobre el envase, se facilita además considerablemente, debido a que la parte de anclaje acaba en un anillo
- 25.
- 30.



5. centrador en forma de tronco de cono que tiene, al menos, 6 hendiduras distribuidas sobre la periferia. Estas hendiduras producen además el beneficio suplementario de que, en su fabricación, por procedimientos de colada, pueden ser retiradas sin dificultad del molde, sin que, por otra parte, se presente la temida deformación irreversible de la masa plástica aún termoplástica. La tapadera de la invención se describe a título de ejemplo en las figuras adjuntas.

10. La figura 1 muestra una sección diametral de la tapadera.

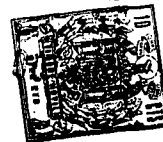
La figura 2 muestra una vista según II.

15. La parte superior de la tapadera 1 (Fig. 1) está, en lo fundamental, acabada en forma plana y resulta así adecuada para recibir inscripciones propagandísticas e instrucciones de servicio. La parte de anclaje 2 está unida a través de delgadas nervaduras 4 con el reborde 3 de la tapadera que agarra por encima del envase de gran tamaño. La parte de anclaje 2 acaba en su parte terminal, abierta, en forma de anillo centrador troncocónico 5. El anillo centrador troncocónico 5 posee al menos seis hendiduras uniformemente distribuidas sobre la periferia 6 (Fig. 2).

N O T A

25. Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas, son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.

30. También se hace constar que el invento corresponde a una



5.

Solicitud de Patente, presentada en Alemania, con fecha 2 de octubre de 1972, bajo el número G 72,36 201.7; acogéndose por lo tanto a los beneficios que conceden los Convenios Internacionales en vigor, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años en España, sobre: TAPADERA PARA ENVASES DE GRAN TAMAÑO; caracterizándose por lo siguiente:

10.

1.- Tapadera para envases de gran tamaño, tales como cubos, barriles y similares, formada por una delgada banda de material plástico, con una parte superior y una parte de anclaje, caracterizada porque el espesor del material asciende, como máximo, a 1 mm; porque la parte de anclaje está unida por delgadas nervaduras con el reborde de la tapadera del envase de gran tamaño; porque la parte de anclaje acaba en su parte terminal, abierta, en forma de anillo centrador troncocónico y porque dicho anillo centrador troncocónico posee al menos seis hendiduras distribuidas sobre la periferia.

15.

20.

2.- Tapadera para envases de gran tamaño, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria y en los dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de 4 hojas escritas a máquina por una sola cara.

25.

Madrid, - 2 OCT. 1973

HENKEL & CIE.GmbH.

L. GOMEZ ASEDO Y MOJER
E. p. Firmado: L. Gago Fernández

FIG. 1.

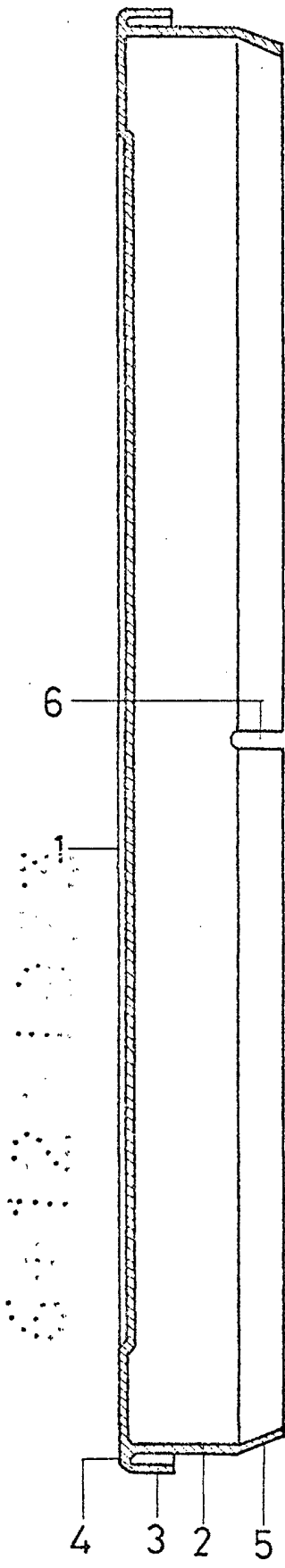
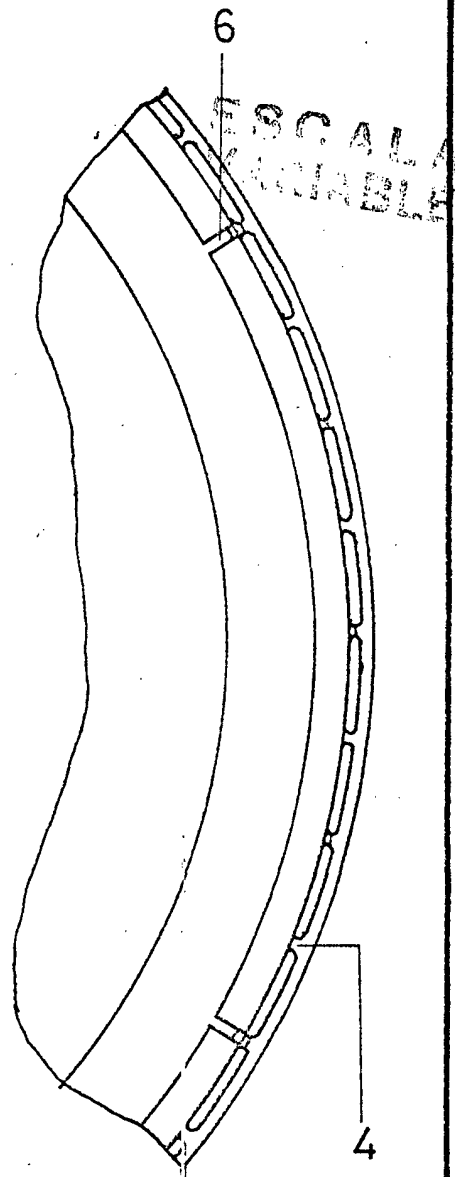


FIG. 2.



- 6 DIC. 1973

Made in Germany
HENKEL & CO. GMBH
D-4630 BOTTROPP