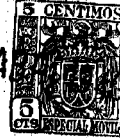


19819

13A



MODELO DE UTILIDAD

a favor de

CAPSULAS LEACH ALSINA, S.A. y CHACON Y CIA., S.L. - de nacionalidad española - domiciliados en BARCELONA y JEREZ DE LA FRONTERA, respectivamente,

por:

"Cápsula para botellas".

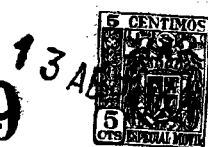
====:OOO:=====

Descripción

El objeto de este modelo de utilidad es una cápsula del tipo de las llamadas "cápsulas de estaño" adecuada para recubrir el tapón y el gollete de las botellas, frascos y otros envases.

5

Las cápsulas llamadas de estaño, se hacen de un metal blando tal como estaño, plomo o una aleación de estaño



5 y plomo, de manera que una vez aplicadas sobre el gollete de la botella se puedan apretar y adaptar exactamente al gollete por medio de máquinas capsuladoras apropiadas. El empleo de estas cápsulas queda actualmente dificultado en muchos casos, a causa del elevado precio del estaño y del plomo y esto crea una dificultad para el negocio de vinos, licores y otros líquidos embotellados, pues prácticamente puede decirse que la cápsula de estaño es el único medio de dar buena presentación a estos productos embotellados.

10 Este modelo de utilidad tiene por objeto una cápsula apropiada para capsular botellas y otros envases, completamente similar a las cápsulas de estaño, que puede decorarse exactamente de la misma manera y no tiene el inconveniente de su elevado precio.

15 Esta cápsula se caracteriza por estar hecha de una chapa de aluminio muy delgada, convenientemente recocida para quitarle el temple que adquiere en la laminación y darle la maleabilidad necesaria para poder formar la cápsula y para poderla aplicar luego sobre el gollete de la botella con las máquinas de capsulas usuales.

20 En el plano adjunto se representa en la figura 1 la cápsula objeto de este modelo de utilidad y en la figura 2, el disco de metal o de chapa de aluminio que sirve para formarla.

25 La cápsula tiene una disposición similar a la de las cápsulas de estaño y se puede barnizar y decorar para dar buen aspecto a la botella.

30 Está formada de una chapa de aluminio laminada muy delgada y recocida para quitarle el temple que adquiere en el laminado. Como el aluminio tiene más resistencia que el estaño y el plomo, estas chapas pueden laminarse has-



ta un grueso bastante menor que las chapas de estaño y plomo empleadas usualmente y este menor grueso, unido a la acción de recocido, contrarresta la mayor dureza del metal y permite la aplicación práctica de estas cápsulas.

5 De la chapa laminada y recocida de este modo, se cortan discos como el representado en la figura 2, de diámetro correspondiente a las dimensiones que haya de tener la cápsula, y luego se moldean estos discos ya sea por estampaciones sucesivas o ya por repujado al torno, hasta darles la  
10 forma de cápsula como en la figura 1.

-----: N O T A :-----

15 Se reivindica como objeto de este registro de modelo de utilidad:

1.- Cápsula para botellas del tipo de las llamadas cápsulas de estaño, constituida por una chapa de aluminio muy delgada y recocida, que se ha moldeado dándole forma de cápsula, ya sea por estampaciones sucesivas o ya por repujado al  
20 torno sobre un mandril giratorio.

2.- Cápsula para botellas según la reivindicación anterior, caracterizada por que el grueso de sus paredes es menor que en las cápsulas de estaño normales.

25 3.- Cápsula para botellas según las reivindicaciones anteriores, obtenida laminando el aluminio hasta un grueso muy pequeño, recociendo esta chapa para quitarle el temple que adquiere por el laminado, cortando de esta chapa discos del diámetro conveniente y moldeándolos después hasta darles la forma de cápsula.

30 4.- Cápsula para botellas.

Esta memoria consta de cuatro páginas, escritas

19819

13 ABR



por una sola cara.

BARCELONA, 13 ABR. 1949

P.A.

JOSÉ M. BOLIBAR  
P. P.

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke at the end.

13 ABR



Fig.1

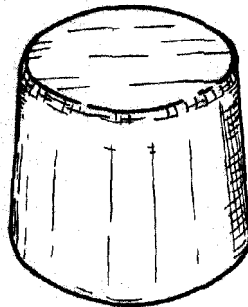
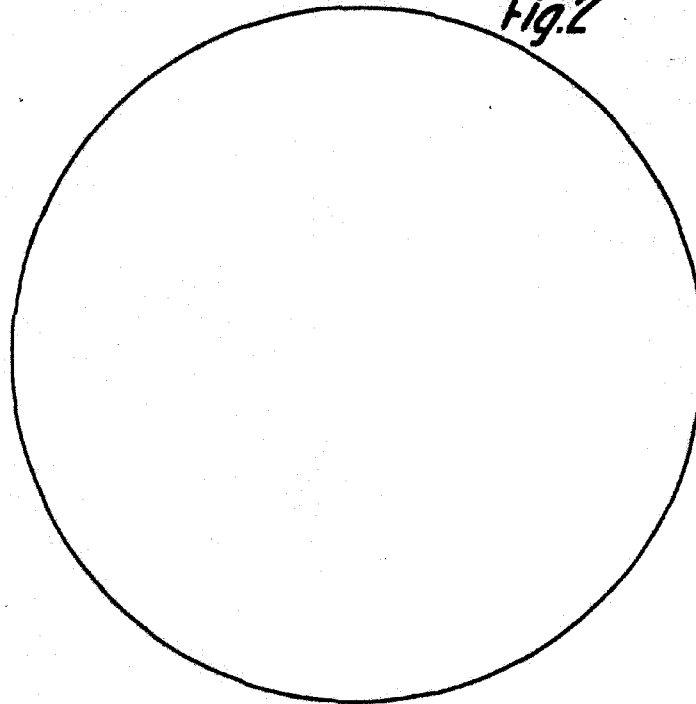


Fig.2



P.A.  
JOSÉ M. BOLIBAR  
F.P.

A large, stylized handwritten signature in black ink, appearing to read "J. Bolibar".