



96609

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Don Baldomero CURIÁ CORTAT, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Balmes, 94, por " TAPÓN "

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un tapón, que se distingue de sus similares por el perfecto asiento que sobre el borde de la embocadura del envase le proporciona su característica básica, la que a su vez favorece su ajuste y hermeticidad de cierre e incluso mejora su conservación.

5.

Conocidos son los tapones provistos de valona que asienta en el borde de la embocadura de los envases como también el hecho de que los mismos adolecen del defecto de que la citada valona no asienta correctamente

10.

96609



a causa de la deformación que se produce en el arranque del tapón propiamente dicho, como consecuencia de la contracción que el mismo sufre al penetrar en el cuello de la botella.

5. El indicado tapón consiste esencialmente en un cuerpo cilíndrico hueco, ajustable en el orificio del envase, el cual presenta externamente nervios circulares de cierre y en su interior otros longitudinales de refuerzo. El citado cuerpo tiene cerrado su extremo inferior y rebajado en forma de entrada cónica, presentando en el extremo opuesto una valona que está provista, en su cara inferior, de una ranura anular. Esta ranura se extiende en parte de su espesor y presenta su flanco interno en prolongación de la superficie exterior del cuerpo cilíndrico.
- 10.
- 15.

Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un tapón que se ajusta a las indicaciones dichas anteriormente.

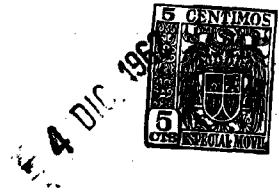
20.

En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en alzado parcialmente seccionado en disposición de ser acoplado al gollete de un envase; y la figura 2 una vista análoga a la anterior, una vez acoplado el tapón.

25

El aludido tapón está constituido por un cuerpo cilíndrico hueco -1-, cerrado por su base o extremo inferior que mediante un rebajo -2- conforma una entrada cónica y provisto en la superior con una valona -3- de

96609



5. superficie estriada. El cuerpo -1- presenta exteriormente nervios circulares -4- normales al eje y en su interior otros nervios longitudinales -5-, determinando los primeros el cierre mientras que los segundos son de refuerzo. La valona -3- presenta, en su cara interna e inmediata al cuerpo -1-, una ranura circular -6-, de profundidad apropiada, la cual tiene su pared o flanco interior -7- en la prolongación de la superficie del cuerpo -1-. La valona -3- conforma en su cara superior un vaciado -8- con reborde -9-, en cuyo vaciado va acoplado un sombrerete -10- cuya ala penetra hasta el fondo del vaciado y queda apoyado contra él por sujeción del sombrerete por medio del reborde -9-.

15. Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo al introducir el tapón objeto de la invención en el gollet -11- de un envase, el cuerpo -1- se ajusta herméticamente en él por sus nervios -4- y al propio tiempo la valona -3- asienta perfectamente sobre el borde de la embocadura del gollete, debido a que la deformación del arranque del tapón a causa de su ajuste dentro del gollete de la botella, se produce por encima de este último y dentro de la ranura -7-.

20. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en el tapón, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas, del mismo y de los accidentes que presenta y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

96609



4 Dic. 1962

NOTA

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Tapón, que se caracteriza por estar constituido por un cuerpo cilíndrico ajustable al orificio del envase, con extremo inferior cerrado y rebajado en forma de entrada cónica, el cual, dotado con valona en el extremo opuesto y con nervios circulares externos de cierre y longitudinales internos de refuerzo, tiene provista la cara interna de la valona con una ranura anular que se extiende en parte de su espesor y cuyo flanco interno es prolongación de la superficie exterior del cuerpo cilíndrico.

2. Tapón.

15. La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 4 de diciembre de 1962.

Baldomero CURIA CORTAT

p.a.

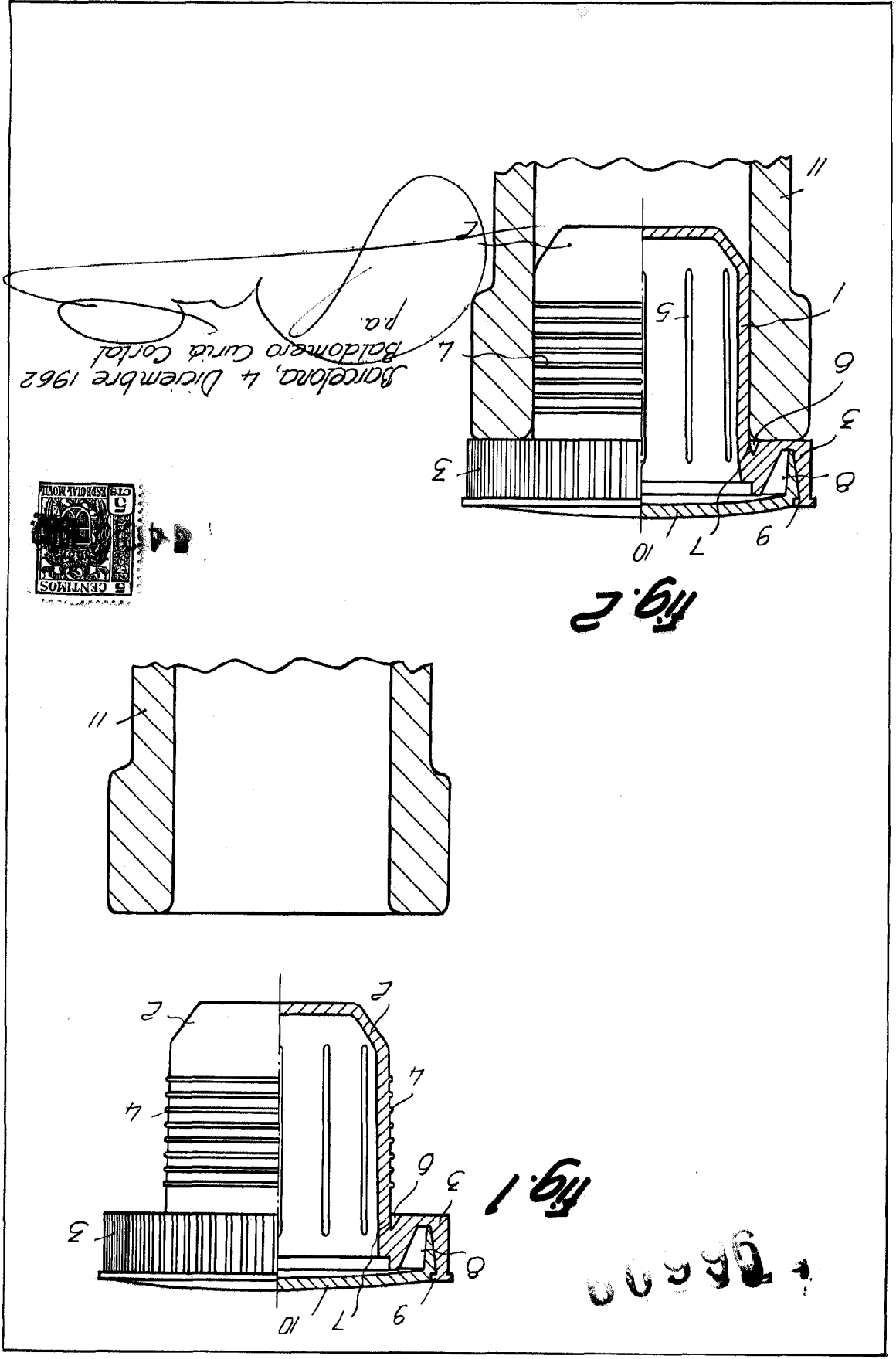


Fig. 2

Fig. 1

9537

9537

Hoya Unica

D. BALDOMERO CURIA CORTAL