

H/V.



- 1 - .6 2857

Memoria Descriptiva

para

un Modelo de Utilidad,
por veinte años en España

a favor de

D. Tomás Miguel Llorente

-de nacionalidad española-

residente en

M a d r i d

García de Paredes, 78

por:

” TAPON DISTRIBUIDOR DE LIQUIDOS PARA USOS DIVERSOS ”



1957

2.-

62857

El presente modelo de utilidad se refiere a un tapón distribuidor de líquidos para usos diversos, destinado a sujetarse a rosca o bayoneta en la boca de frascos o recipientes, para dar salida al líquido que contengan, de modo que pueda formar una capa de muy pequeño espesor sobre la superficie en que interese distribuir dicho líquido; por ejemplo para ser utilizado con líquido quitamanchas.

El tapón distribuidor que se reivindica está constituido por dos piezas metálicas en forma de cazoleta, de fondo convexo; una que va roscada interiormente, para sujetarse a la boca del frasco o análogo, y cubierta por una funda de pana, que, en la parte que cubre el contorno lateral de la cazoleta, se fija contra él por un anillo metálico, fijado en su extremo inferior por un reborde de la cazoleta, y que en la superior se dobla hacia la pana sujetándola; esa primera cazoleta tiene en su fondo varios orificios que dan paso al líquido para que humedezca la pana, que la distribuye a su vez sobre la superficie que interesa.

La segunda cazoleta se ajusta al conjunto descrito constituyendo una tapa y puede fijarse en él por simple presión o atornillando a su vez en el anillo que sujeta a la pana, a cuyo efecto irá roscado exteriormente.

Dentro de las reivindicaciones que se establecen pueden construirse tapones distribuidores de las formas, tamaños y materiales que se juzguen adecuados para la aplicación concreta de que se trate, sin que tales variaciones, así como las que puedan hacerse en detalles de presentación



1957

3.-

c. 1857

5 u organización, afecten a la esencialidad reivindicada, por lo que los tapones distribuidores que se construyan de acuerdo con la idea general reseñada, y cualquiera de esas modificaciones, no serán sino variantes igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

10 En esta idea, las adjuntas figuras corresponden únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que se presenta a título de ejemplo de realización para concretar cuanto se dice en esta memoria descriptiva.

La fig. 1 representa esquemáticamente el conjunto de un tapón distribuidor, establecido de acuerdo con lo que se reivindica, y colocado en la boca de un frasco.

15 La fig. 2 muestra la sección de la tapa metálica del distribuidor.

La fig. 3 ilustra la vista del distribuidor propiamente dicho, que se rosca en el extremo del cuello del frasco.

20 La fig. 4 presenta la vista por la parte superior de dicho distribuidor.

La fig. 5 corresponde a su vista por la parte interior.

La fig. 6 detalla la sección del distribuidor por el plano que se indica en A-B, sobre la figura anterior.

25 La fig. 7 indica, en sección ampliada, como va sujeta la pana que forma el distribuidor entre la parte metálica del mismo



4.- 6 28 57

La fig. 8, en representación análoga, muestra como se efectúa la sujeción por la parte metálica de dicha pana.

5 Con referencia a tales figuras y a los números que sobre ellas designan las partes y detalles del tapón distribuidor representado, que interesan a los fines de esta memoria, la descripción del mismo es como sigue:

10 Está constituido por la cazoleta metálica 1 (figs. 6 a 8) que en la parte inferior lleva la rosca 2, para atornillarse a la boca del frasco 10 que contenga el líquido a distribuir, y se dobla en el pliegue 3 por su borde inferior, para sujetar el anillo 4, entre el cual y dicha cazoleta 1 va comprendido el contorno 5 de la caperuza 6 de pana, que cubre los orificios 7 de dicha cazoleta, fijándose en su
15 sitio la pana por la presión del borde 8 del anillo 4, que al efecto se abate contra la pieza 1.

El distribuidor así formado se complementa con la tapa metálica 9, que ajusta o se rosca en él y sirve de cierre al conjunto.



5.-

6 2857

N O T A.-

=====

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

5 1.- Tapón distribuidor de líquidos para usos diversos, caracterizado porque está constituido por dos piezas metálicas en forma de cazoleta, con su fondo convexo, de las que una va roscada interiormente, para sujetarse a la boca del recipiente, y está cubierta por una funda de pana, que en la parte que cubre el contorno lateral de la cazoleta, se fija
10 contra él por un anillo metálico, sujeto en su extremo inferior por un reborde de la cazoleta; cuyo anillo se dobla por su otro lado hacia la pana sujetándola, yendo provista esa cazoleta de varios orificios en su fondo, para el paso del líquido a humedecer a la pana.

15 2.- Tapón distribuidor de líquidos para usos diversos, según lo reivindicado en el punto anterior, caracterizado porque la segunda cazoleta se ajusta al conjunto reivindicado, formando su tapa que se sujeta por simple presión y rosca.

20 3.- Tapón distribuidor de líquidos para usos diversos.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

25 Consta esta memoria de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 23 de Noviembre de 1957.

FIG.~1

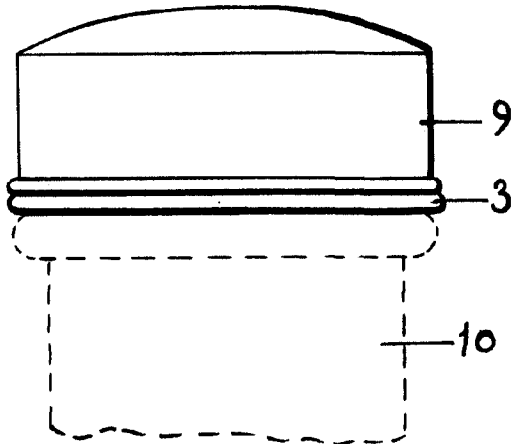


FIG.~2

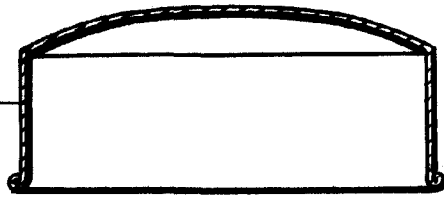


FIG.~3

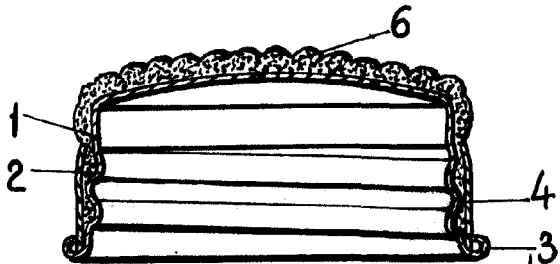
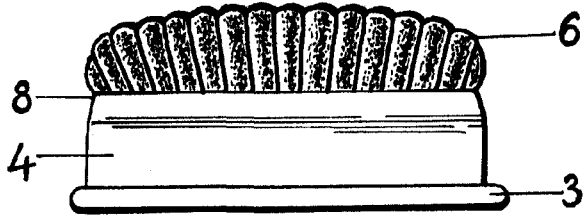


FIG.~6

FIG.~4

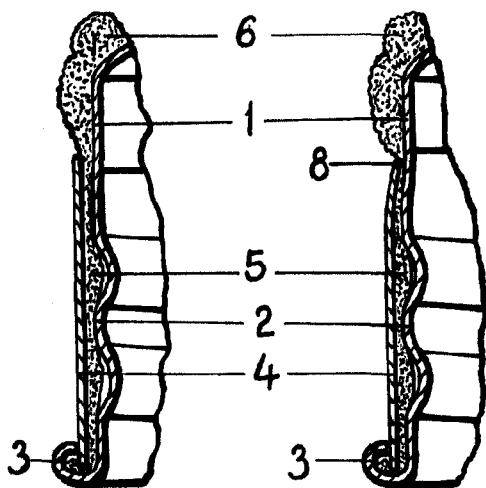
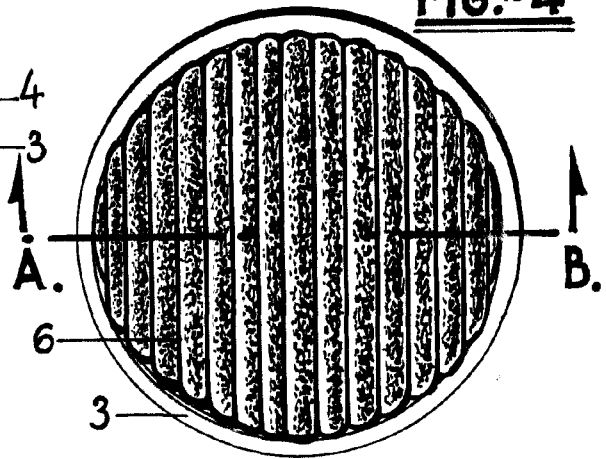
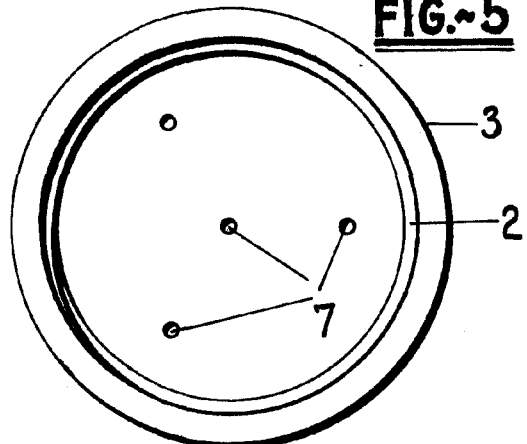


FIG.~7

FIG.~8

FIG.~5



ESCALA VARIABLE

Clulle

17505