



84055



a.- Es acoplable a toda clase de frascos y botellas, tanto de gollete liso como roscado, y de cualquier diámetro y características.

10

b.- Obtura con seguridad y desobtura por simple balanceo de una pieza móvil.

c.- Es realizable en materiales moldeables, especialmente en materiales termoplásticos, resultando por lo tanto irrompible e inalterable.

15

d.- Puede funcionar como goteador y, con un sencillo acoplamiento, como pulverizador.

e.- Sus posiciones de "Cerrado" o "Abierto" son claras e inconfundibles.

En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trata.

20

La figura 1 representa un tapón, en sección.

La figura 2 representa al mismo en alzado lateral, y

Las figuras 3 y 4 representan la pieza móvil destacada, en vistas lateral y de frente respectivamente.

25

Como puede apreciarse, el tapón goteador que se preconiza, consta de un capuchón (1), acoplable a la boca del frasco o botella y en este caso acoplable por roscado (2), el cual capuchón, en su parte superior lleva un alojamiento en el que encaja y engatilla el eje de una pieza basculante (3) compuesta por un vástago perforado en toda su longitud, llevando el capuchón una perforación (4) susceptible de corresponder con la del vástago cuando éste está en posición vertical, pero que queda obturada cuando el vástago permanece en posición horizontal.

30

35

84055, 10



Un tope limita la elevación de la pieza basculante y un rebaje posibilita facilidad de accionamiento para impartir al vástago la posición de cierre o de apertura, según quede perpendicularmente al eje del tapón o coaxil.

40

Si se acopla un tubo al orificio de la cubierta y se inserta en un frasco de paredes elásticas, actúa como pulverizador.

45

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

-:- N O T A -:-

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

50

1ª.- Tapón goteador perfeccionado, caracterizado porque consiste en un capuchón, acoplable a la boca del frasco, que lleva, en su parte de cobertura un alojamiento que posibilita el encaje y engatillamiento, con tolerancia de giro, del eje de una pieza basculante dotada de un vástago, con perforación total longitudinal, susceptible de quedar en correspondencia con una perforación de la cubierta del capuchón, cuando el vástago está coaxil y que queda obturada cuando el vástago está perpendicular al eje, poseyendo un tope de límite de giro que lo detiene a los 90º.

55

60

2ª.- "TAPON GOTeador PERFECCIONADO".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado y consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 10 de Noviembre de 1960



110

84055

