

bre el mismo. Este cierre adicional está expuesto a inconvenientes porque no es nada raro que la cápsula, que suele roscarse y desenroscarse varias veces al día, se agriete y rompa, quedando inútil. Otro inconveniente no menos frecuente, es que la cápsula se pierda.

5 La solicitud tiene por objeto eliminar estos inconvenientes y crear un tapón que tiene en sí mismo medios para que el orificio quede en disposición de descargar el contenido del frasco o, alternativamente, que el orificio en cuestión quede obturado.

10 A este respecto, este tapón auto-obturador se caracteriza porque en el mismo cuerpo del tapón y delante del agujero del mismo va montada de modo pivotable una pieza alargada, que tiene un ánima longitudinal, realizándose el montaje de tal modo que esta pieza alargada pueda adoptar dos posiciones: Una, en la cual queda extendida hacia delante, es decir, con su ánima longitudinal enfrente al agujero de salida del tapón, esto es, la posición de descarga y otra, o posición de obturación, en la cual la pieza alargada, mediante un movimiento de giro de noventa
15 20 grados, queda abatida cerrando así el orificio de salida del tapón.

Para que no existan dudas en la comprensión del objeto de esta solicitud, a continuación se hará una descripción detallada del mismo en relación con el dibujo anejo en el cual:

25

La figura 1 es una vista del tapón en la posición de descarga; y

La figura 2 es una vista del tapón en la posición obturada.

5 Con referencia a los dibujos, se ve que el tapón consta de un cuerpo 1 destinado a roscarse sobre la boca del frasco. En su parte anterior, y montada en unos cortos muñones en el mismo cuerpo del tapón, va prevista la pieza 2 que, por ejemplo, puede tener forma prismática
10 cuadrada con un ánima longitudinal 3 que la atraviesa de un extremo a otro. Existe un tope 4 y dos guías 5 para definir inequívocamente los desplazamientos de la pieza 2.

 Para descargar el contenido del frasco, la pieza 2 se coloca en la posición representada en la figura
15 1. En ella se ve que el ánima 3 queda en la prolongación del agujero de descarga del tapón y que, por tanto, el contenido del frasco tiene libre salida al exterior.

 Por el contrario, véase figura 2, cuando se desee obturar el tapón, no hay más que girar la pieza 2 en
20 90 grados con lo cual su parte llena cerrará el agujero de descarga del tapón.

Los puntos que como característica de novedad se presentan para que sean objeto de esta solicitud de Modelo de Utilidad, en España, por VEINTE años, son los siguientes:

5 1º.- Un tapón auto-obturador para frascos pulverizadores, caracterizado porque en el mismo cuerpo del tapón y delante del agujero del mismo va montada de modo pivotable una pieza alargada, que tiene un ánima longitudinal, realizándose el montaje de tal modo que esta pieza alargada
10 pueda adoptar dos posiciones: Una, en la cual quede extendida hacia delante, es decir, con su ánima longitudinal enfrentada al agujero de salida del tapón, éste es, la posición de descarga; y otra, o posición de obturación, en la cual la pieza alargada, mediante un movimiento de giro de
15 90 grados, queda abatida cerrando así el orificio de salida del tapón.

2º.- Un tapón según se reivindica en el punto 1, caracterizado porque tiene piezas de tope y de guía para definir el movimiento de la pieza alargada.

20.- 3º.- Un tapón auto-obturador para frascos pulverizadores.

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y con los fines que se han especificado.

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

Madrid, 25 ENE. 1957

P. J.

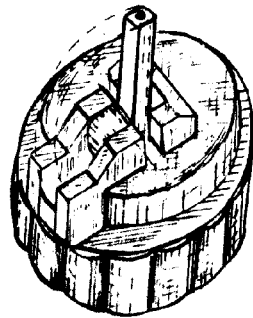



Fig. 1

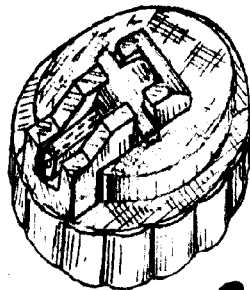


Fig. 2

Alberto de Elizabeth
Por. Inf.