



10 numerosos modelos, unos protegidos mediante registros de Propie-
dad Industrial y otros sin protección, cuya complejidad pocas
veces ha dado ^{como} resultado su fabricación, como consecuencia natu-
ral y lógica de su mayor precio.

15 En nuestro expediente se propugna la concesión del
privilegio de exclusividad para un modelo de tapón vertedor de
estructura muy sencilla, provisto de una caperiza protectora del
pico vertedor que queda unida al cuerpo del tapón, y que goza
de la ventaja de que esta caperuza es fácilmente levantada de
su posición de obturación, y al volverse a colocar dispone de me-
20 dios para que este cierre se verifique en su exacta y precisa
posición y no en ninguna otra, gracias a lo cual su duración
se alarga, porque no padecerá nunca el tirante o laminilla de
plástico que une la caperuza al tapón.

25 Para comprender mejor nuestra subsiguiente descripción,
se acompaña una lámina de dibujos, en la que con caracter de
ejemplo se muestra un caso práctico de realización, razón por la
cual estos dibujos deberán considerarse en su más amplio senti-
do y nunca con caracter limitativo.

30 En la lámina de dibujos muestra la figura 1ª una
vista en perspectiva del tapón, con su caperuza levantada, cuya
posición se mantiene en la figura 1ª en la que el tapón, visto
ahora en alzado nos muestra sus características en una sección
vertical.

35 Refiriéndonos a los precitados dibujos, vemos que
a nuestro tapón lo integran un cuerpo -1-, o tapón propiamente
dicho, y una caperuza -2-, independiente de aquel, a la vez uni-
da inseparablemente por medio de una tira o cinta -3-, del mis-
mo material plástico de que se compone todo el tapón, y conse-
40 guida en la misma operación de moldeo de todo el objeto que
describimos.

102812

- 3 -



En la parte interior, el cuerpo -1- ofrece un sector provisto de rosca -13-, para su montaje en el cuello con rosca de la botella (no representada en aras de una mayor claridad). En la parte interna y superior del tapón -1-, existe una aleta circular -4-, paralela al dintorno de aquel, que configuran un espacio -5- destinado a acoger el canto o borde superior del cuello de la botella. En el centro del espacio comprendido dentro de la citada aleta, se abre un orificio pasante -6-, que en el exterior del tapón, aflora en el pico vertedor -7-, dispuesto en el centro de una meseta -8-, circular, que se eleva a su vez en el centro de la superficie superior -9- del tapón. La expresada meseta circular está falta de un segmento circular, dispuesto precisamente en el lado de la parte en que se encuentra la tirilla o cinta -3-.

La caperuza -2-, que podrá tener forma regular o no en su aspecto externo, dispone en su parte interna de una concavidad -10-, cuya profundidad ha de permitir holgadamente cubrir al pico vertedor -7-, cuando dicha caperuza descanse su aleta circular -11- sobre la parte superior -9- del tapón. Es de observar, que la concavidad -10-, ofrece un relleno -12- en la parte mas próxima a la unión de la cinta o tirilla -3-, y cuyo relleno constituye un escalón que ajusta en la meseta -8-, cuando la caperuza cubre al tapón, ocupando precisamente el lugar correspondiente al segmento circular que hemos dicho faltaba en dicha meseta. Esta caperuza, por último, dispone de una pequeña pestaña sobresaliente en su aleta circular -11-, destinada a levantar la caperuza del tapón, cuando aquella encaje y cubra a la parte superior de éste.

Las dimensiones y disposición del dintorno de la caperuza en su boca o borde, ajustan de forma exacta con las que ofrece el contorno de la meseta -8-, razón por la cual, la



caperuza encajará perfectamente sobre dicha meseta, constituyendo un cierre perfecto.

75 Suficientemente descrita la estructura de este nuevo tapón vertedor, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños y formas externas, de sus partes, así como su colorido y aplicación a diversidad de botellas de diferentes naturaleza, siempre y cuando estas alteraciones no afecten a su esencialidad, que queda resumida
80 en la siguiente

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad, son:

85 1º.-Tapón para botellas, caracterizado porque en la parte superior del mismo se eleva una meseta circular, falta de un segmento en un lado, y en el centro de la meseta aparece un pico vertedor, con su correspondiente orificio pasante, cuya boca interna se abre en el centro de un espacio circular, limitado por una aleta circular vertical, paralela al dintorno del
90 tapón, disponiendo también éste de una caperuza, unida por medio de una tirilla o cinta del mismo material al exterior del tapón, y cuya caperuza, provista de una pestaña para su elevación o descenso, ofrece en su concavidad un relleno de iguales proporciones al segmento circular que faltaba en la meseta que se
95 elevaba en la parte superior del tapón, de forma que cuando éste queda cubierto por la caperuza, queda inmovilizado por el ajuste perfecto del relleno citado con el segmento que faltaba en la meseta. Y

100 2º.-"TAPON PARA BOTELLAS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

102812

- 5 -



Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 102 líneas.

Valencia, 26 Noviembre 1963

Por autorización del interesado.

Juan López

102812

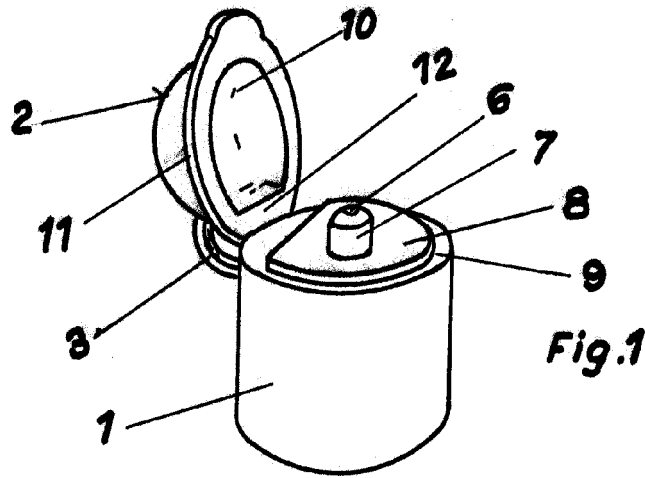


Fig. 1

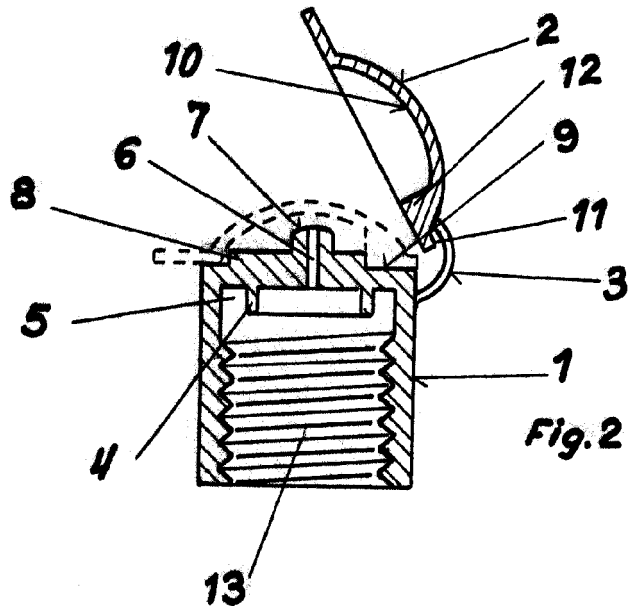


Fig. 2

Escola variable
Valencia, Noviembre 1963
P.A.

Salvador Alfonso