

124828



1908

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: COMERCIAL DE MARCAS DE CALIDAD S.A.

RESIDENCIA: MADRID-2.- Conde de Vilches, 11

ENUNCIADO: CAPSULA DE CONEXION AUTOMATICA Y ESTAN-
QUEIDAD ABSOLUTA

Prioridad: Patente n.º del

BM.



124828

1 La invención a que se refiere la presente memo-
ria constituye una novedad industrial con características y
ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explota-
ción exclusiva que para ella se solicita, de acuerdo con las
5 prescripciones del vigente Estatuto sobre la Propiedad Indus-
trial de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publi-
cado el 30 de Abril de 1.930.

La invención se contrae, como su enunciado indi-
ca, a una cápsula plástica de conexión automática y estanquei-
dad absoluta, destinada a ser enroscada sobre los envases de
10 vidrio, así como sobre los recipientes de plástico o metáli-
cos.

Como complemento de la descripción que se reali-
za, se acompaña una hoja de plano, en la que mediante las tres
15 figuras representadas, se refleja con todo detalle las carac-
terísticas estructurales de la cápsula objeto de esta solici-
tud de Modelo de Utilidad.

Esencialmente, la cápsula está constituida por
dos camisas concéntricas (1) y (2) que penetran en el inte-
rior de la boca del envase, la una delgada (2) y por consi-
20 guiente flexible y la otra más gruesa (1), y por lo tanto
más dura, y con la que la primera entra en contacto al enro-
carse la cápsula en el recipiente.

Gracias a dicho dispositivo la cápsula en cues-
25 tión es de conexión automática y garantiza una estanqueidad
perfecta.

Los riesgos de un desenroscamiento en el curso
de transportes y manipulaciones de los envases, quedan elimi-
nados, ya que las camisas (1) y (2) actúan como frenos al
30 convertirse en puntales o estribos metálicos. Por la misma

124828

124028



1. 1966

1

causa, el paso de rosca (3) no puede ser mojado por el líquido contenido en el recipiente (4). Finalmente, las dos camisas compensan fácilmente posibles diferencias del diámetro de las bocas.

5

Moldeada en polietileno especial, la cápsula que se describe ha sido ideada y realizada para resistir las condiciones más duras de utilización. Asimismo, los controles a que se las somete en el curso de su fabricación, aseguran una calidad permanente durante su uso.

10

Evidentemente, pueden fabricarse para todos los dispositivos de relleno automático y para toda clase de taponamientos.

15

Hecha la descripción precedente hemos de añadir, que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

20

En resumen, el Modelo de Utilidad que se solicita recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

25

1ª.- CÁPSULA DE CONEXION AUTOMATICA Y ESTANQUEIDAD ABSOLUTA, caracterizada porque está constituida esencialmente por dos camisas concéntricas que penetran en el interior de la boca del envase, una de ellas delgada y por consiguiente flexible y la otra más gruesa y por lo tanto más dura, con la que la primera entra en contacto al enroscarse la cápsula en el recipiente; quedando eliminados los riesgos de un desenroscamiento en el curso de transportes y manipulaciones, ya que las camisas actúan como frenos al convertirse en puntales o estribos elásticos, y por la misma causa el paso de rosca

30



1966

124828

1

5

10

15

20

25

30

no puede ser mojado por el líquido contenido en el recipiente; lográndose, finalmente, que las dos camisas descri^{tas} com pensen fácilmente posibles diferencias de diámetro de las bocas de los envases.

2ª.- Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita:
CAPSULA DE CONEXION AUTOMATICA Y ESTANQUEIDAD ABSOLUTA.

Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cuatro páginas mecanografiadas y dibujos que se acompañan.

Madrid, 11 de Octubre 1.966

BERNARDO UNGRIA

D.P.

124828

COMERCIAL DE MARCAS DE CALIDAD S.A.

HOJA UNICA

11 Oct. 1966

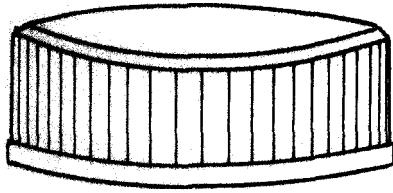


FIG-1

124828

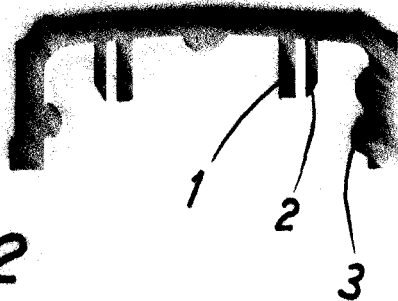


FIG-2

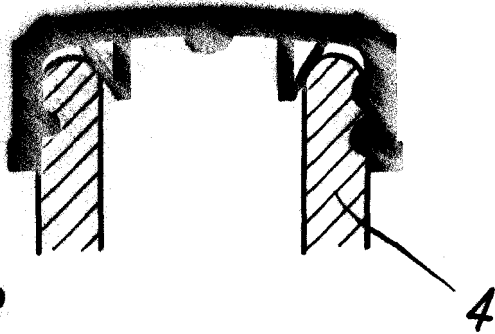


FIG-3

ESCALA VARIABLE

Madrid, 11 de Octubre de 1966

BERNARDO UNGRIA

P. P.