

120381

MODELO DE UTILIDAD

a favor de TECO IBERICA, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, calle México, 5, por "CABEZAL PARA ENVASES DE AEROSOLES".

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un cabezal para envases de aerosoles el cual puede ser aplicado tantas veces como el recipiente al que se aplica agote su contenido, caracterizándose porque además de su funcionalidad específica de cubrir los elementos expulsores incorporados a aquél, asume, al propio tiempo, una misión decorativa.

En efecto, ocurre en los envases de aerosoles que una vez separada la cápsula precinto de origen la tobera expulsora de los mismos queda constantemente al



120381

descubierto, lo que, independientemente de los efectos poco estéticos derivados del hecho de prescindir de un elemento que venía dispuesto de origen y que formaba parte integral del diseño de la totalidad del envase correspondiente, deja al descubierto la aludida tobera, exponiéndola a golpes fortuitos que pueden mermar su normal funcionamiento.

5. Para solventar tales inconvenientes se ha ideado un cabezal que consiste en una pieza base acoplable al cuello y parte superior del cuerpo del frasco, la que cubre totalmente excepto por el centro, a fin de dejar paso al pulsador y tobera expulsora del aerosol contenido en el mismo, disponiendo periféricamente la pieza base en cuestión de medios de encaje complementarios de otros formados en un capuchón superior amovible, a fin de permitir el ajuste del mismo y consiguiente protección del mencionado pulsador.

10. Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de un cabezal según las características descritas.

15. En dichos dibujos, la figura 1 muestra una perspectiva de un despiece de los elementos que forman el cabezal, hallándose enfrentados a la parte superior de un frasco de aerosol, y la figura 2 corresponde a una sección diametral de ambos elementos acoplados entre sí y en función de uso, dispuestos en el frasco aludido.

20. Según la representación de los dibujos el cabezal

120381



objeto de la presente invención está constituido por el cuerpo 1 el cual presenta la particularidad de formar el faldón inferior 2 susceptible de acoplarse elásticamente sobre la parte superior 3 del frasco contenedor del aerosol. En la parte superior de dicho cuerpo se forma la regata anular 4, a partir de cuyo contorno interno se prolonga hacia la parte superior el cuello central 5, dotado en su parte central del orificio 6, a través del cual sobresale al exterior el pulsador 7 de la tobera del frasco.

Al cuerpo anteriormente descrito es susceptible de acoplarse el capuchón 8, para lo cual está dotado por sus bordes del nervio anular 9 saliente, el cual es susceptible de encajar amoviblemente en la regata anular 4 formada en el cuerpo 1, cuyo capuchón cubre al pulsador 7 cuando no debe ser accionado.

La pieza 1, concretamente su faldón 2 y también su cara superior, presenta la posibilidad de que sus superficies externas puedan ser aprovechadas para disponerse en las mismas leyendas con indicaciones de uso, marcas, diseños, etc., por el procedimiento más conveniente, tal como serigrafía, grabado, anodizado, impresión, etc.

La fabricación de este cabezal resulta notablemente económico puesto que para ello puede aplicarse el sistema de moldeo de una resina termoplástica de bajo coste para obtener los elementos que lo forman, sin descartarse el recurso a otros materiales y su combinación, especialmente metales, ya sea para la base 1 y el tapón 8,

120381



ya para una u otra, alternativamente, de ambas piezas.

Se prevé asimismo que el acoplamiento de la base 1 al frasco y del tapón 8 a aquélla sea por otros medios distintos de los representados como, por ejemplo, por rosado, a bayoneta, etc., aún cuando aquéllos, para mejor comprensión del objeto descrito se circunscriban al engastado a presión en la ranura circular 10 de la base 1 del relieve anular 11 que convencionalmente rodea al pulsador 7 en la parte superior 8 del frasco.

5.

10.

Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos del cabezal, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos y, en consecuencia, todo cuanto no altere, cambie o modifique su esencialidad.

15.

- . -

20.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

25.

1. Cabezal para envases de aerosoles, que consisten en una pieza base acoplable al cuello y parte superior del cuerpo del frasco, a la que cubre totalmente excepto por el centro, a fin de dejar paso al pulsador y tobera de salida de aquél, disponiendo periféricamente



120381

la pieza base en cuestión de medios de encaje complementarios de otros formados en un capuchón superior, a fin de permitir el ajuste del mismo y consiguiente protección del mencionado pulsador.

2. Cabezal para envases aerosoles.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas foliadas, numeradas, escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 16 de marzo de 1966

TECO IBERICA, s. a.

p.a.

120381

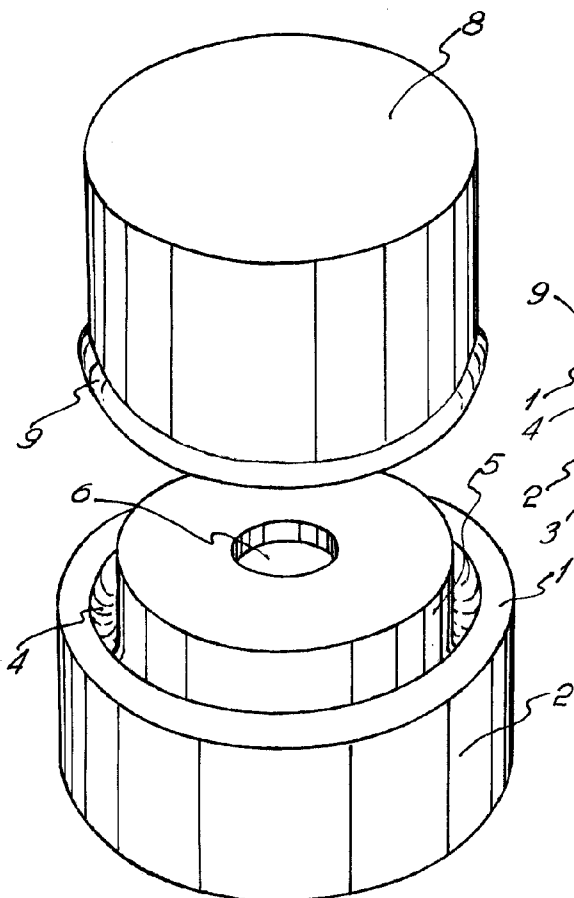


FIG. 1

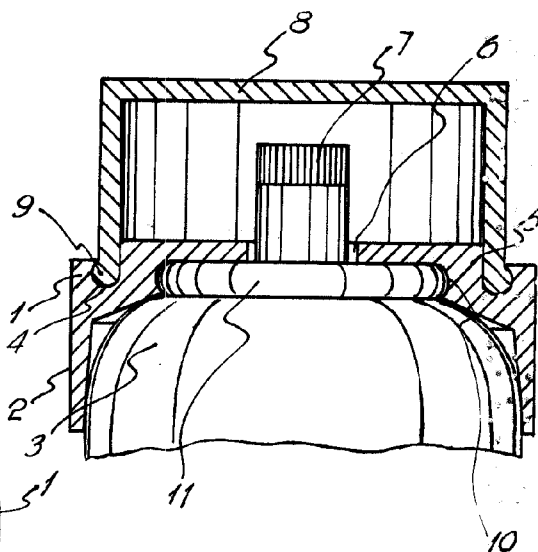
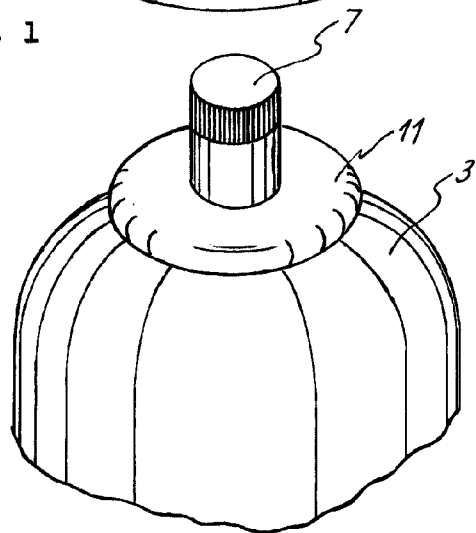


FIG. 2



Madrid, 16 marzo 1966
TECO IBERICA, S. A.
p.a.