

27 JUL



•61138

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de la firma "LA SUPERQUÍMICA, S.A.", residente en Hospitalet de Llobregat (Barcelona), Avda. de José Antonio, nº 42-50 -

p o r

"NUEVO TUBO DE MATERIAL FLEXIBLE"

10. Hasta ahora, los tubos flexibles de material plástico, cuyo cuerpo está constituido por un tubo y con uno de sus extremos aplanados, que se aprovecha para efectuar el cierre por soldadura eléctrica, mientras que el otro extremo opuesto lo constituye el gollete de salida del contenido, cuando con los dedos se presiona sobre el cuerpo del tubo, presentan el inconveniente de que en el gollete, siempre es preciso efectuar un roscado exterior al que se le acopla un tapón también roscado, interiormente, con lo que se obtiene así el cierre del tubo, hasta un nuevo uso, que se desenrosca el ta
- 15.



61138^{UL}

pón y se retira del gollete.

5. Ahora bien, el fileteado helicoidal del cuello del gollete, encarece el precio del envase. Igualmente se incrementa el mismo por el importe del tapón que el tubo forzosamente tiene también que llevar y del paso de rosca interior que en el mismo se practica, por lo que por tal motivo, es a su vez elevado el precio de coste, y en consecuencia eleva el del tubo.

10. Pues bien, con el objeto del presente Modelo de Utilidad se obtiene un tubo flexible que no precisa tapón adicional y por lo tanto se suprimen los roscados helicoidales en el gollete y en el tapón.

15. Para una mejor interpretación se describe a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo no limitativo, acompañándose de una hoja de dibujos en los que la figura 1 representa el extremo superior de un tubo según la invención;

20. En la figura 2, el propio tubo con el gollete cortado por la línea de puntos y vuelta sobre sí mismo, la parte cortada en posición de ser introducida su punta en la abertura del gollete; y

En la figura 3, se muestra, mediante un corte longitudinal, como se verifica el cierre después de introducida dicha punta en el orificio del envase.

25. Consiste el nuevo envase, en un tubo flexible (1) del cual arranca, en uno de sus extremos, el consabido gollete (2), el cual termina, preferentemente en un tetón (3), ligeramente troncocónico, cuya base mayor se apoya sobre una zona circular (4) sensiblemente de mayor diámetro que la base mayor del tetón troncocónico (3).

30.

La zona circular (4) está provista de una valona (5).

• 61138



En dicho gollete, siempre se ha previsto una zona (6) para el cortado de la misma, en corte diametral (señalado en las figuras en línea de puntos (7)).

5. La zona (6) por la que hay que cortar, siempre será hueca interiormente, a fin de que una vez cortado el gollete (1), por el punto indicado, la parte desprendida del envase (1), se invierte en un giro de 180° e introduce en el orificio (8) que ha dejado el corte aludido, con lo que aquella parte cortada y separada del envase hace las veces de tapón del mismo.

10. Las paredes troncocónicas del tetón (3), permiten una mejor introducción y cerrado del orificio (8).

15. En cuanto a la zona cilíndrica (4) de mayor anchura es para obtener un tope de introducción del tapón para facilitar luego la remoción del mismo.

La valona (5) tiene por finalidad la de hacer de tope cuando se introduce el tetón (3) para el cerrado del envase. La propia valona (5) sirve de asidero para afianzar los dedos y extraer el tapón así obtenido.

20. Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

25. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Nuevo tubo de material flexible, caracterizado por el hecho de que el propio gollete ciego, lleva practicada una zona de corte diametral, hueca, que una vez efectuado

• 611387 JUL



el mismo, es cerrado el orificio axial dejado al descubierto, por aquella parte del gollete separado, al que se le ha dado un giro de 180º, por lo que a tal fin aquella parte a separar del gollete está provista de una valona circular, mientras que la punta ciega, termina en un tetón troncoconico.

5.

2ª.- NUEVO TUBO DE MATERIAL FLEXIBLE.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

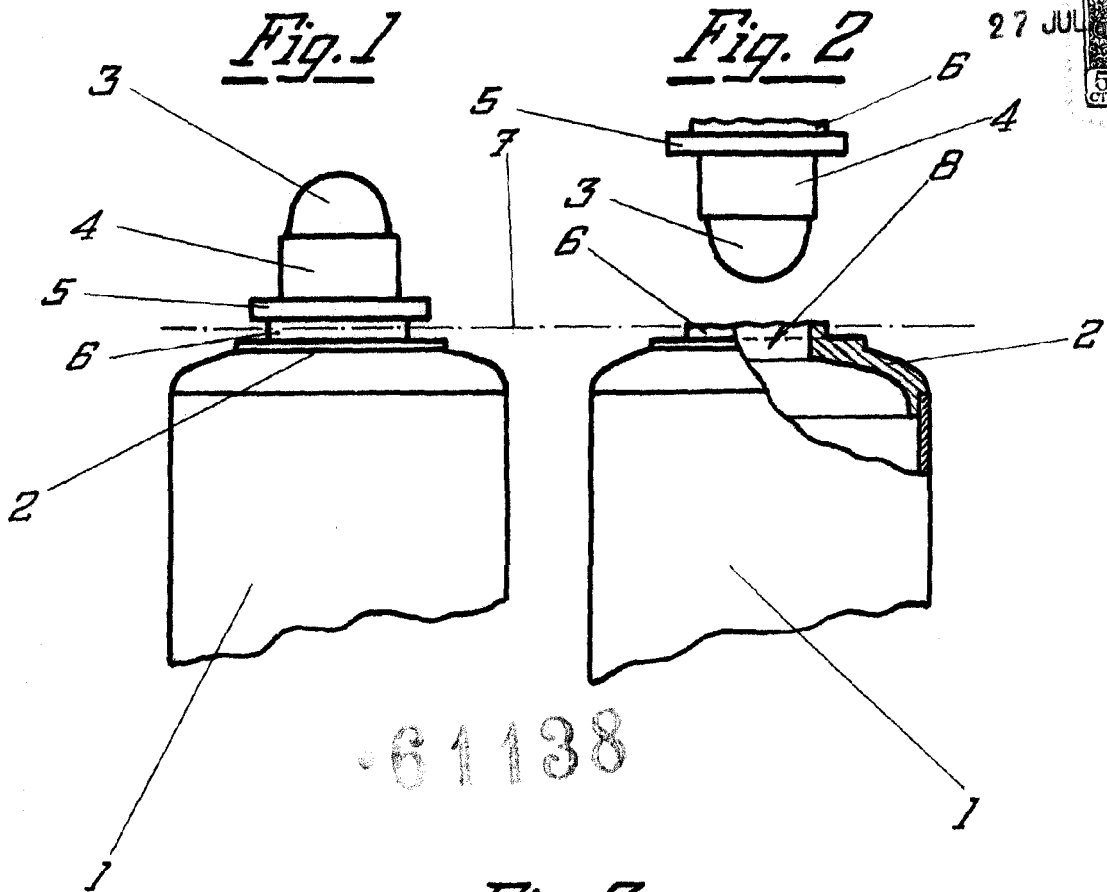
Madrid, a 27 de Julio de mil novecientos cincuenta y siete.

P.A.,

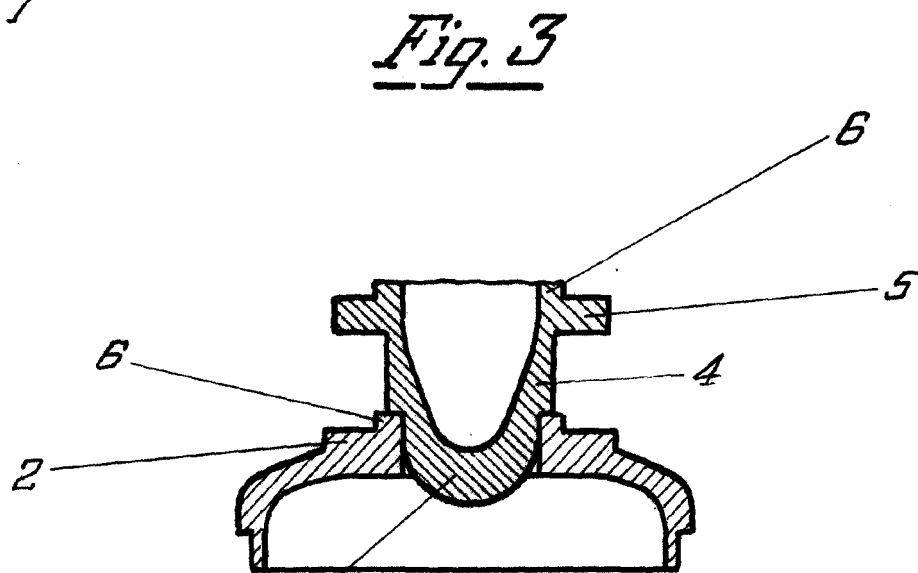
Antonio Aricha
p. p.



27 JUL



61138



Madrid, a 27 de Julio de 1957

P.A.

Antoni...
P.R.

[Handwritten signature]

Escala variable