

132320

12 AGO 1950



M O D E L O
D E
U. T. I L I D A D

a favor de Don Wilfrido OLABARRIETA de LAMBARRI y Don Alberto OLABARRIETA de LÁMBARRI, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Cartellá, 27, por "BOTELLA PARA GASES LICUADOS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad tiene por objeto una botella para gases licuados, tales como el butano utilizado en régimen doméstico.

5. Las botellas de la indicada clase presentan la importante desventaja de que, al tropezar durante su traslado con muebles, paredes el suelo y otros lugares, ocasionan muy a menudo desperfectos difíciles de subsanar.

10. Los problemas que ello representa quedan resueltos con la botella a que se refiere este modelo de utilidad, que se caracteriza por estar provista de dos aros elásticos,

132320



5. uno de los cuales se halla vulcanizado sobre la base cilíndrica sobresaliente del fondo de la botella y que, apoyable en el suelo, es poseedor en esta zona de un reborde dirigido hacia arriba y el interior, en una ranura interna del cual encaja el borde de dicha base, en tanto que el otro aro, también vulcanizado, rodea el cuerpo de la botella en su zona intermedia y presenta una ranura interna en la que encaja un saliente que corresponde a la soldadura que une las dos partes que constituyen el cuerpo de la botella.
10. De acuerdo con otra particularidad, el aro de apoyo en el suelo presenta en su borde alto unas aletas auxiliares de retención dispuestas a través de las rendijas que corrientemente tiene la base de la botella en su zona de arranque.
15. Es también característica de esta botella la presencia de una tapa discoidal oportunamente sujeta al reborde del aro de apoyo en el suelo.
20. Los dibujos adjuntos muestran, a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarla a la práctica, en representación esquemática.
25. En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva de la botella para gases licuados de las indicadas características; la figura 2 corresponde a un detalle en sección alzada, que ilustra el aro protector y de apoyo en el suelo de que está dotada dicha botella; la figura 3 se refiere a un detalle en alzado seccionado, en el que se aprecia el aro de protección, que circunda la zona media

132320

12 480



del cuerpo de la botella; y la figura 4 es un detalle en sección en planta referido a la figura precedente.

- Como es de ver, la botella para gases licuados
5. -1- de que se trata es portadora de un aro elástico -2- cuya periferia presenta una serie de nervios anulares estriados -3-, estando dicho aro vulcanizado sobre la base cilíndrica -4- que sobresale del fondo -5- de la botella, el borde inferior -6- de cuya base encaja en la ranura -7- de un reborde -8- de dicho aro -2- que por su parte inferior -9- es apoyable en el suelo -10-, protegiéndolo, mientras que los nervios -2- constituyen medios que resguardan también el suelo, así como muebles, paredes y otros lugares en que es susceptible de tropezar la botella al ser trasladada. El referido aro inferior de protección queda
10. asegurado en posición sobre la base -2- gracias a unas aletas introducidas en las rendijas que la mayoría de las botellas presentan en la zona -12- de arranque de la base -4-.

- La botella que se describe comprende un segundo
20. aro -13-, igualmente vulcanizado, elástico y provisto como el -2- de nervios -3- con la misma finalidad, cuyo aro -13- tiene en su cara interna una ranura -14- en la que encaja el saliente -15- correspondiente a la soldadura que une las dos partes del cuerpo de la botella, en el cual queda asegurada así la posición del referido aro.
- 25.

Serán independientes del objeto de la invención los detalles y características accesorias empleadas en su puesta en práctica y, en general, cuanto no altere la esen-

132320



cialidad de las siguientes reivindicaciones.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad :

5. 1. Botella para gases licuados, caracterizado por estar provista de dos aros elásticos, uno de los cuales se halla vulcanizado sobre la base cilíndrica sobresaliente del fondo de la botella y que, apoyable en el suelo, es poseedor en esta zona de un reborde dirigido hacia arriba y en interior, en una ranura interna del cual encaja el borde de dicha base, en tanto que el otro aro, también vulcanizado, rodea el cuerpo de la botella en su zona intermedia y presenta una ranura interna en la que encaja el saliente que corresponde a la soldadura que une las dos partes que constituyen el cuerpo de la botella.
10. 2. Botella para gases licuados, según la reivindicación 1, caracterizada por el hecho de que el aro inferior presenta en su borde alto unas aletas auxiliares de retención dispuestas a través de las rendijas que tiene la base en su zona de arranque.
15. 3. Botella para gases licuados, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizada por el hecho de comprender una tapa discoidal sujeta al reborde del aro inferior.
20. 4. Botella para gases licuados.

132320



La presente memoria consta de cinco hojas folia-
das escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 12 de agosto de 1967.

Wilfrido OLABARRIETA de
LÁMBARRI

Alberto OLABARRIETA de
LÁMBARRI

p.a.



D. WILFRIDO OLABARRIETA DE LÁMBARRI
D. ALBERTO OLABARRIETA DE LÁMBARRI

132320 Hoja única.

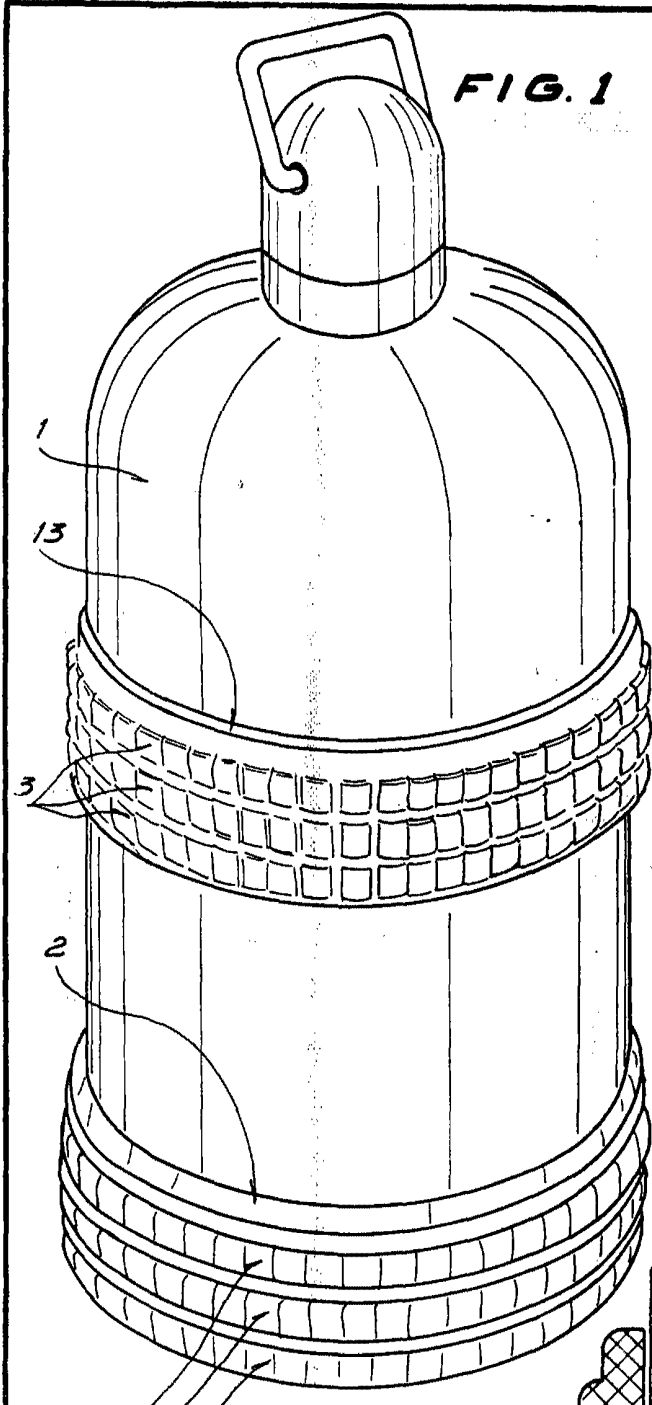


FIG. 1

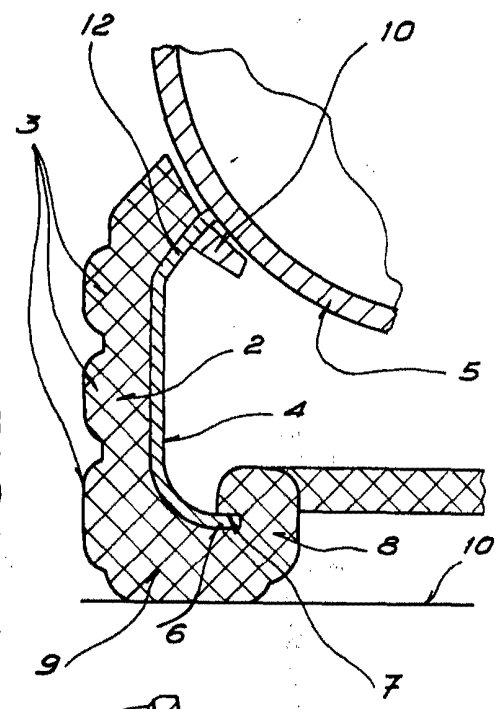


FIG. 2

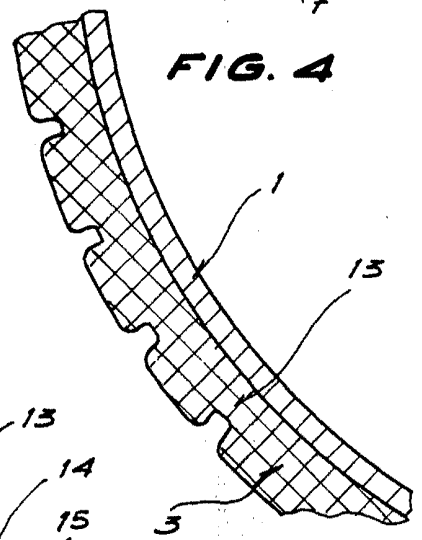


FIG. 4

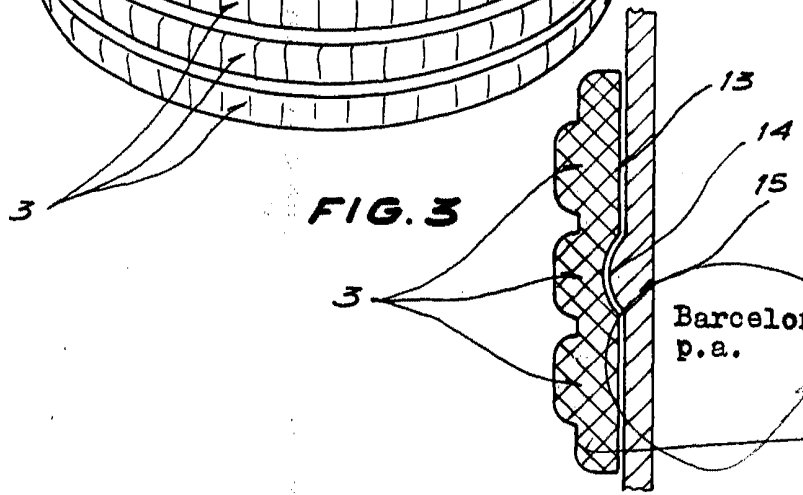


FIG. 3

Barcelona, 12 agosto 1967
p.a.

15096