



114754

MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de Don Manuel GONZALEZ - TARRIO Gallego, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, Rambla de los Estudios numero 100, por " UN BOTE VERTEDERO ".

El presente Modelo de Utilidad, hace referencia a un bote vertedero, especialmente indicado para productos pulverulentos o granulados de grano pequeño.

Consiste esencialmente en un envase de sección cilíndrica o cónica, cuya parte superior presenta un refundido circular, encima del cual queda determinada una moldura saliente de poca altura, provista de un orificio de diámetro algo menor que la altura de la moldura, y a poca distancia de éste una zona de orificios de menor diámetro que se combinan con la escotadura, que presenta una tapa giratoria a presión sobre la parte superior del envase cubriendo así la moldura indicada.

Se caracteriza este bote porqué presenta una tapa giratoria entrada a presión, provista de un reborde de retención que queda encajado en el refundido circular debaje de la moldura de los orificios, contando esta tapa giratoria con una escotadura que se hace coincidir con el orificio de mayor diámetro, con la zona de orificios contiguos, contando con una lengüeta que



recorre a su vez un refundido practicado en el propio envase y que limita las posiciones de la tapa.

20 En los dibujos de la hoja adjunta y a título de ejemplo, se representa un caso particular de realización práctica del bote con vertedre objeto del presente Modelo de Utilidad, mostrando la fig. 1, una vista de conjunto, la fig. 2 una vista exterior de la parte alta del mismo sin la tapa giratoria, la fig. 3, un corte diametral, y las figs, 4 y 5, la parte alta del envase con  
25 dos posiciones de la tapa.

30 Siguiendo los diseños vemos el envase -1-, en este caso particular de forma ligeramente troncocónica, con arista inferior -2- redondeada, y cuya parte superior presenta un refundido circular -3-, encima del cual aparece la zona de moldura cilíndrica -4- de poca altura, encima de la cual queda establecida la tapa -5-.

35 En la moldura se halla practicado el orificio -6-, y a continuación de éste una zona de orificios de menor diámetro -7-, los cuales coinciden con la escotadura -8- de una tapa postiza giratoria -9-, encajada a presión y retenida por la moldura saliente interior -10-.

40 Para limitar su recorrido la tapa postiza giratoria -9- cuenta con una lengüeta saliente -11- que se desplaza en un refundido -12- existente debajo del refundido circular -3-.

Tal como puede verse en las figs. 1, 4 y 5, según sea la posición de la tapa tendremos el bote completamente cerrado, convertido por la zona de orificios -7-, o con vertido por el orificio -6-.

45 Se fabricará el bote descrito, con los materiales apropiados a cada uno de los elementos que lo integran, pudiendo variar sus dimensiones, formas y acabado y cuantos detalles nó alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.



**NOTA**

Se reivindica:

50 1ª.- Un bote vertedero, esencialmente constituido por un envase de sección cilíndrica o cónica, cuya parte superior presenta un refundido circular, encima del cual queda determinada una moldura saliente de poca altura, provista de un orificio de diámetro algo menor que la altura de la moldura, y a poca distancia de ésta una zona de orificios de menor diámetro que se combinan con la escotadura, que presenta una tapa giratoria entrada a presión sobre la parte superior del envase, cubriendo así la moldura indicada.

60 2ª.- Un bote vertedero, según reivindicación 1ª, caracterizado porqué presenta una tapa giratoria entrada a presión, provista de un reborde de retención que queda encajado en el refundido circular debajo de la moldura de los orificios conteniendo esta tapa giratoria con una escotadura que se hace coincidir o con el orificio de mayor diámetro, o con la zona de orificios contiguos, conteniendo 65 con una lengüeta que recorre a su vez un refundido practicado en el propio envase y que limita las posiciones de la tapa.

3ª.- Un bote vertedero.  
69 Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas foliadas escritas de una sola cara.

Barcelona, 6 de JULIO de 1.965.

P. A.

M. LLORI

*M. Llora*

114754



FIG. 1

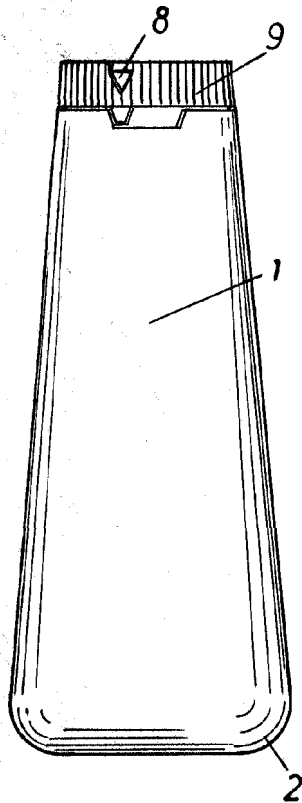


FIG. 4

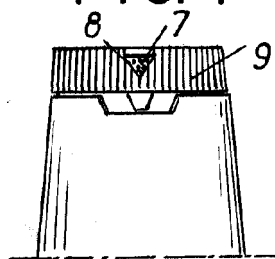


FIG. 5

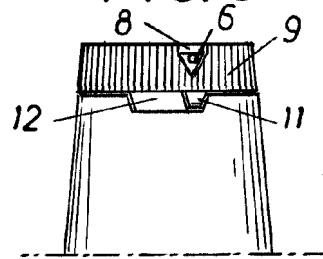


FIG. 2

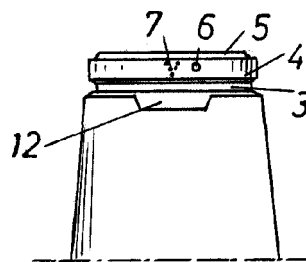
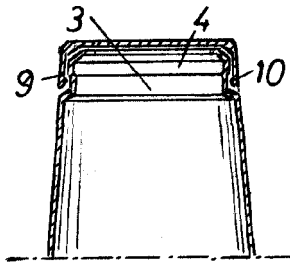


FIG. 3



BARCELONA 6 DE Julio DE 1965  
P. A.

M. LLORT

*M. Llort*

ESCALA VARIABLE.