



MEMORIA DESCRIPTIVA
del Modelo de Utilidad, cuyo registro se solicita a
favor de D. JOAQUIN LASHERAS PALLAS, de Zaragoza, calle
de Navarra, 6 (Delicias), por "TAPÓN PULVERIZADOR".-

Muchos productos, de los más diversos, necesitan
para ser utilizados estar contenidos en recipientes
que por una de sus partes tengan pequeños orificios
para regular la salida del producto, consiguiendo así
5 una perfecta aplicación, según los casos.

Resulta antieconómico, y en muchas ocasiones im-
posible, lograr que los artículos, bien sean líquidos
o en polvo, se expendan siempre al público en un enva-
se provisto de los orificios citados que hagan más cómodo
10 su uso, y en estas ocasiones, al ir envasado el pro-
ducto de que se trate en un frasco o botella, se suele
recurrir a un tapón, que introducido en el envase faci-
lite la salida paulatina de su contenido. Este sistema
15 presenta muchos inconvenientes, entre ellos que sólo
tiene el tapón, en la mayoría de los casos, un solo ori-
ficio, el cual si bien normalmente permite la salida
de los líquidos, no tiene aplicación cuando éstos son
muy densos o al tratarse de polvos. También presenta el

30800
88858

20

peligro de que el propio líquido o polvos de la botella o frasco, expulsen el tapón, por la poca resistencia que el mismo pueda oponer al resbalar por la superficie lisa del interior del cuello de la botella, o frasco a que se haya aplicado.



25

Mi representado D. Joaquin Lasheras Pallás, ha creado un tapón que salva todos los inconvenientes mencionados y al mismo tiempo reúne unas cualidades que lo hacen único en su género, y por ello solicita éste Modelo de Utilidad, para que al tiempo de su concesión quede garantizado su derecho a la fabricación y venta del mismo.

30

DESCRIPCIÓN

Este tapón a que nos venimos refiriendo se fabricará en caucho o cualquier otra materia apropiada que reúna las mismas características.

35

Presenta forma cilíndrica en su base -1- por la cual se acoplará exteriormente al cuello de la botella.

En su parte superior -2-, se ensancha ligeramente y en ella presenta diversos orificios en número variable, por los que saldrán los líquidos o polvos contenidos en la botella a que se aplique, siendo en su interior completamente hueco.

40

VENTAJAS

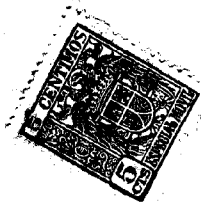
Por la elasticidad del material en que se fabrica, se logra una perfecta adaptación del tapón al cuello de la botella, evitándose totalmente el peligro de que pueda ser expulsado por la misma.

45

Como va colocado por el exterior se tiene la se-

50

guridad de que no saldrá por la unión entre el tapón y el cuello de la botella nada del líquido, al pulverizarlo a través del tapón.



55

Al ser completamente hueco en su interior, el ahorro de material es considerable, y ello repercute en el coste de fabricación del mismo y por tanto en el precio de venta al público, que resulta mucho más reducido que el de los tapones similares conocidos hasta ahora.

60

Por no llevar ninguna pieza interior, la limpieza y la higiene que se logran con éste tapón, son perfectas, no existiendo ninguna probabilidad de que se vaya reteniendo impurezas de los líquidos o polvos que pasen a través de él.

65

Podrá fabricarse en distintos tamaños, según las necesidades y también variarán el número de los orificios que lleva en su parte superior, los cuales tendrán distinto diámetro, según los casos.

70

Se utilizará para pulverizar sal, especias, aceite, vinagre, aguas de colonia, azúcar molida, etc., y en general en toda clase de líquidos y polvos que sea necesario pulverizar, debiendo tener presente que la anterior relación de productos es enunciativa, y no limitativa.

N O T A

75

Se reivindican como propias y nuevas, sobre las cuales ha de recaer concesión de Modelo de Utilidad, por veinte años en España, sus Colonias y Protectorado, a favor de D. Joaquin Lasheras Pallás, de nacionalidad española, domiciliado en Zaragoza, las siguientes

REIVINDICACIONES

80

1ª.-Tapón pulverizador, que se caracteriza por tener forma cilíndrica en su base, para facilitar su acoplamiento exteriormente al cuello de la botella o frasco donde se aplique.



85

2ª.-Tapón pulverizador, según la anterior reivindicación, y por presentar en su parte superior un número variable de orificios, por los que saldrán los líquidos o polvos contenidos en el envase a que se aplique.

90

3ª.-Tapón pulverizador, según las anteriores reivindicaciones, y por ser completamente hueco en su interior, lo que facilita su limpieza.

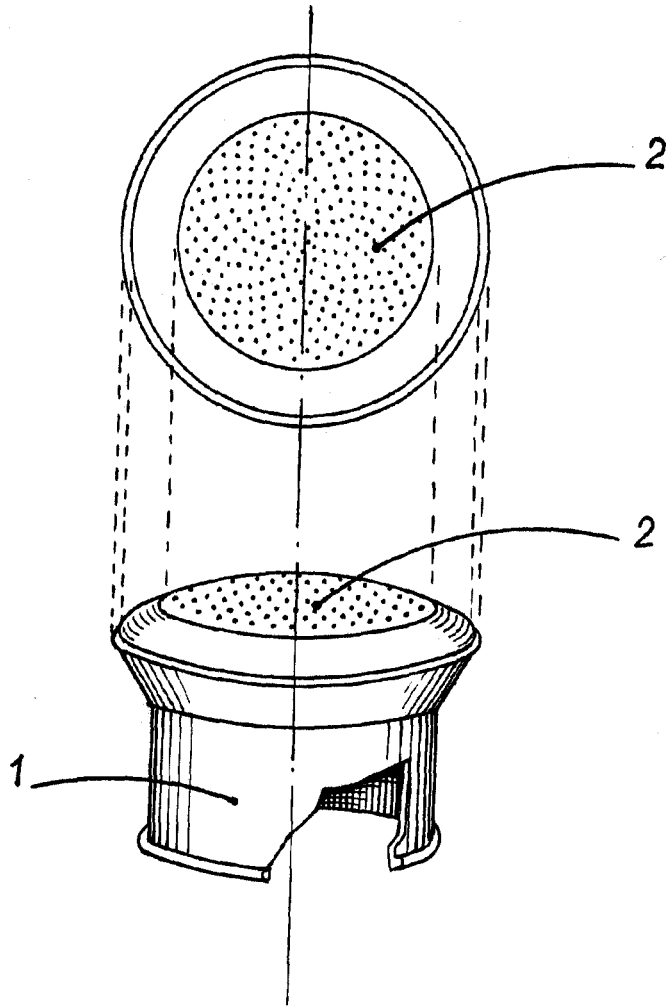
4ª.-"TAPÓN PULVERIZADOR".

La presente Memoria consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y del plano que se acompaña en lámina sencilla.

Madrid, treinta y uno de octubre de mil novecientos cincuenta y tres.-



Modelo de Utilidad



Madrid 31 Octubre, 1953