

22-11-73

28 MAR



memoria descriptiva

178869

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 61</u>
SUBCLASE <u>L</u>

MODELO DE UTILIDAD

=====

Que se solicita en España, por veinte años,  
a favor de D. VICENTE ALEGRE TOMAS, de naciona  
lidad española, residente en Pista de Silla, -  
Km. 9.- ALBAL (VALENCIA), por: "AMBIENTADOR DO  
MESTICO PERFECCIONADO".

-----

22-1-73

178869

28



- 2 -

Se refiere este modelo de utilidad, conforme indica su enunciado, a un ambientador doméstico o especialmente destinado para el cuarto de aseo donde resultan de mejor y más idónea aplicación, sin que por ello podamos desechar su aplicación a ningún otro ambiente viciado o análogo.

5.- Este tipo de ambientador es de los que están orientados y creados para la manipulación de los aerosoles o recipientes con aerosol o válvulas de pulverización.

10.- Está constituido, principalmente, por un cuerpo dividido en dos partes recíprocamente ensambladas de las cuales, una de ellas, hace de soporte y sector fijo del conjunto y la otra de envolvente y deslizadera sobre la anterior.

15.- Esta disposición permite que el sector deslizante esté dotado de una anilla, tirador o similar de modo que, solamente baste la tracción de éste para producir una proyección más o menos duradera de la pulverización del producto ambientador.

20.- Una idea más amplia de las características del mo-

22-11-73

178869

- 3 -

28



delo, la realizaremos a continuación al hacer referencia a la lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña en la que, de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo, se representan los detalles preferidos del invento.

5.-

En los dibujos:

La figura 1ª, es una vista en alzado frontal del conjunto.

10.-

La figura 2ª, es una vista en sección vertical y longitudinal del mismo.

La figura 3ª, es una vista en sección transversal de dicho conjunto.

La figura 4ª, es un detalle en alzado de la parte posterior de la pieza soporte.

15.-

El conjunto, según hemos anticipado y según se puede comprobar en la figura 2ª, consta de dos partes recíprocamente ensambladas -1- que corresponden al soporte y parte fija -2- que corresponden a la carcasa envolvente y corredera.

20.-

La primera de ellas, interiormente, en la parte de

20:1:73

178869.

- 4 -

28



abajo consta de un departamento parcial -3- a modo de -  
receptáculo para el alojamiento del pulverizador -4-.

También, interiormente, presenta unas zonas de -  
acoplamiento ajustado a modo de abrazaderas -5- que acoad-  
5.- yuvan en la inmovilización del pulverizador -4-.

La parte fija -1- constará de los calados mixtos -  
-12- para su fijación a la pared o lugar adecuado.

Dicha parte fija, en los flancos, longitudinalmen-  
te, presenta de una entalla hembra donde ajustan con ca-  
10.- rácter deslizante, suave y adecuadamente los nervios o  
apéndices longitudinales -7- del sector deslizante -2-.

La envolvente -2-, en la parte superior, por dentro,  
presenta un tabique -8- accionador o compresor de la ca-  
beza -4a- del pulverizador -4-. Las dimensiones de este  
15.- accionador -8- oscilarán de modo que, dependientes de su  
longitud, sea posible abarcar pulverizadores de distintas  
alturas.

Enfrentado con dicho accionaodr -8- y cabeza -4a-  
se aprecia la ventana -9- que estará permanentemente en  
20.- relación con éstas, incluso en sus momentos activos.

22-11-73

178869

28 11



- 5 -

5.- Estos momentos, se producen por tracción de la -  
anilla o tirador -10- situado en la parte inferior de  
la envolvente corredera -2- que además, en los flancos,  
consta de unos topes regulables -11- que ciñéndose y de  
forma suave ajustarán contra la periferia del pulveriza-  
dor para impedir que, por cualquier causa pudiera mover-  
se.

10.- Es sencillo comprender que, cuando se tracciona el  
tirador -10-, se produce un descenso de la envolvente -  
-2-, que va simplemente guiada en las entallas -6- mediante  
los nervios -7-, determinando que el ajustado tabique -  
-8-, presione sobre la cabeza -4a- para determinar la pul-  
verización, cuya salida, fácil y adecuada se efectuará a  
través de la ventana -9-, determinando la propia recupe-  
15.- ración a su posición inicial, el resorte incorporador en -  
la cabeza del aerosol -4a-.

20.- Una vez descrita convenientemente la naturaleza -  
del modelo se hace constar a los efectos oportunos que -  
el mismo no queda limitado a los detalles exactos de esta  
exposición, sino que por el contrario en él se introduci-

224173

178869

- 6 -

28 M



rán aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar siempre y cuando no se alteren o modifiquen las características esenciales del mismo que se resumen en las siguientes:

5.-

REIVINDICACIONES

1ª "AMBIENTADOR DOMESTICO PERFECCIONADO", caracterizado esencialmente al estar formado por un cuerpo dividido en dos partes, una fija y otra deslizante sobre la primera mediante una disposición de entalladura longitudinal prevista en los flancos de cada uno y de las cuales, la fija consta de un receptáculo en la base para alojamiento de un pulverizador y la segunda constituye la envolvente y cobertura del cuerpo.

10.-

15.-

2ª "AMBIENTADOR DOMESTICO PERFECCIONADO", conforme la 1ª reivindicación porque la parte fija se caracteriza al ir dotada de calados mixtos para su montaje e interiormente de unos salientes, a modo de abrazaderas elásticas, para retención e inmovilización del cuerpo del pulverizador.

20.-

3ª "AMBIENTADOR DOMESTICO PERFECCIONADO", conforme -

20411473

- 7 -

178869

28



la 1ª reivindicación, el sector deslizante o envolvente, se caracteriza porque, en la parte superior, interiormente, consta de un tabiquillo ajustado a la cabeza - del aerosol, sin presionarla y de una ventana directamente orientada y enfrentada con ésta, de unos tetones regulables de ajuste contra el cuerpo del pulverizador y, por abajo, de una anilla o tirador que, al traccionarlo, produce el descenso de dicho sector y, con ello, el impacto para pulverización.

5.-

10.-

4ª "AMBIENTADOR DOMESTICO PERFECCIONADO".

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de siete hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y lámina de dibujos que la ilustran.

15.-

Madrid,

28 MAR. 1972

EL AGENTE OFICIAL,  
A. L. DE LA HERRAN  
P.P.

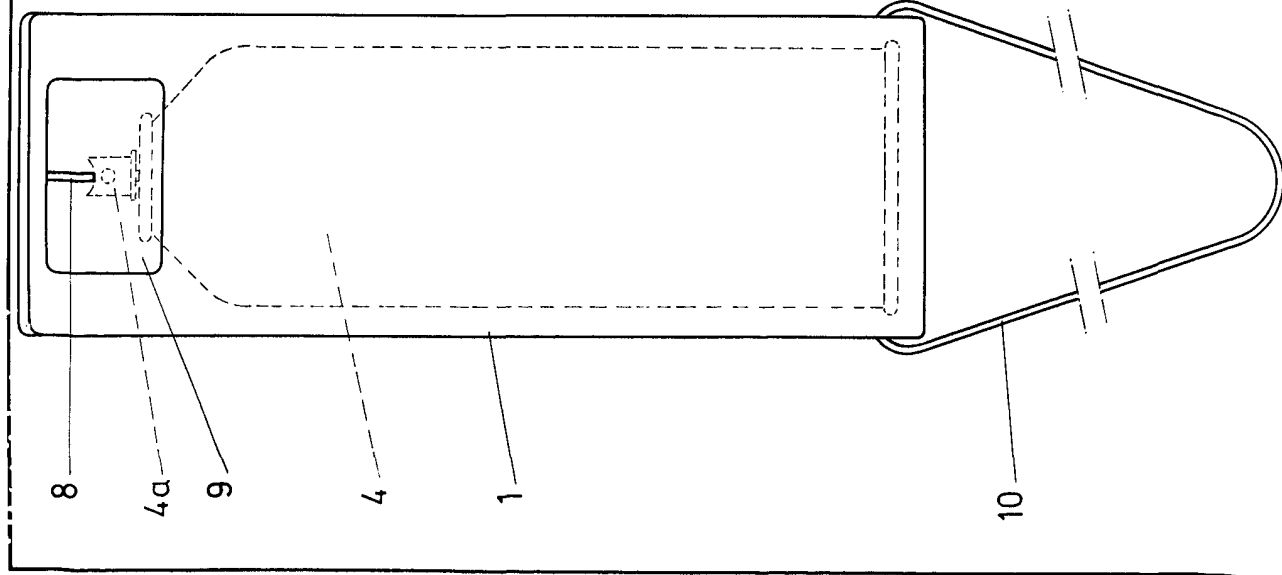


FIG. 1a

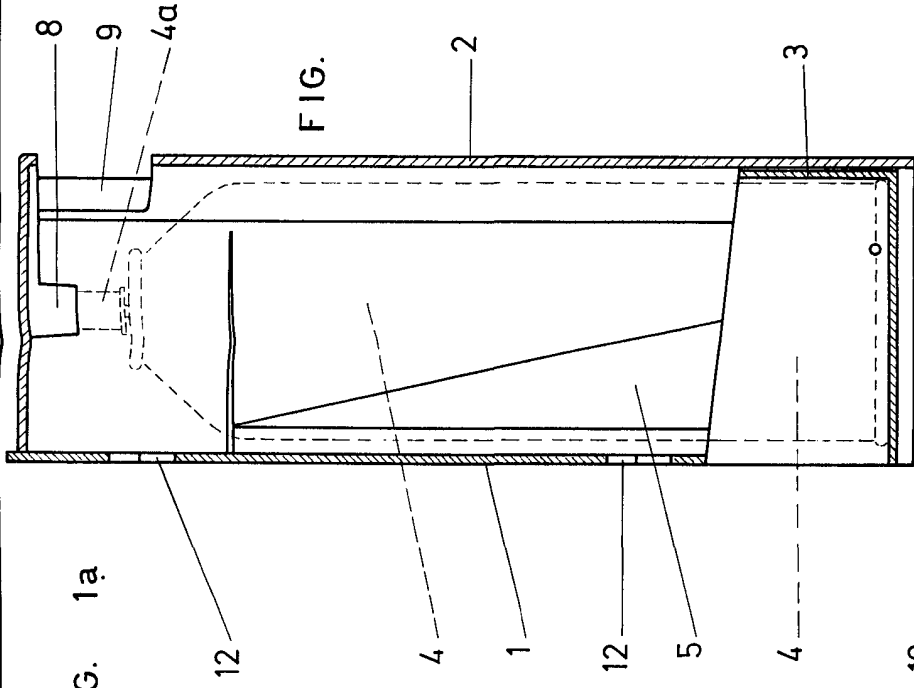


FIG. 2a

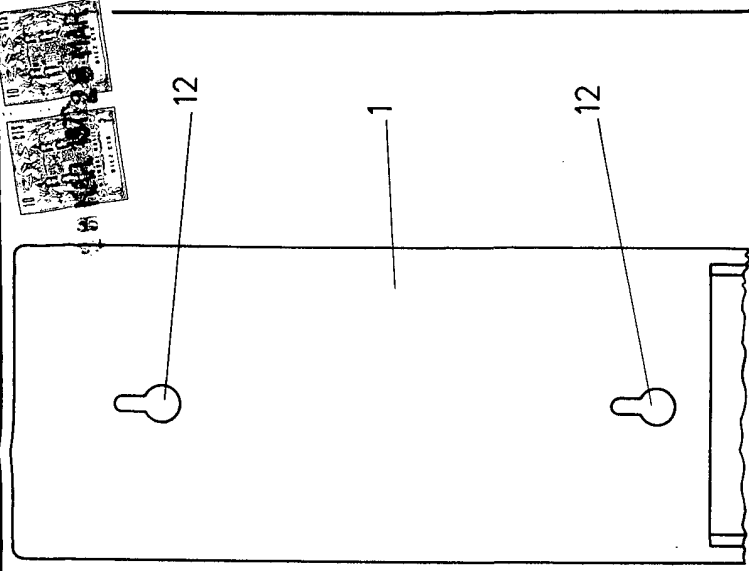


FIG. 4a

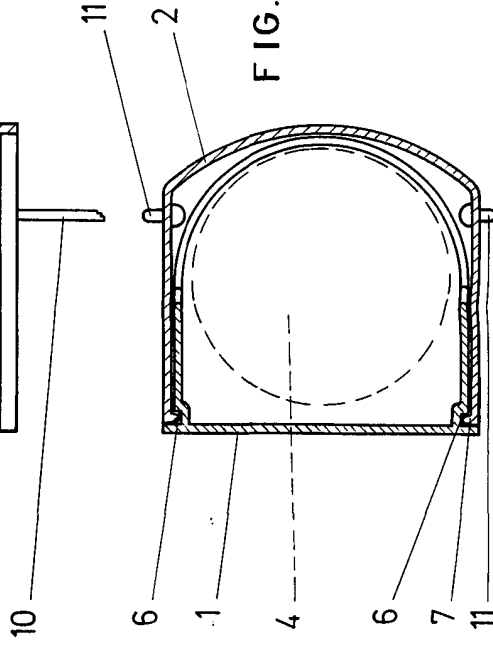


FIG. 3a

Escalera variable  
MADRID, 28 MAR 1912

A. VICENTE ALEGRE TOMAS