

206304



A612  
B65D

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

por "DISPOSITIVO CONTENEDOR", a favor de la firma inglesa SHELL INTERNATIONAL CHEMICAL COMPANY LIMITED, domiciliada Shell Centre, LONDON SE1 7PG (Inglaterra).

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo contenedor para su uso en el esparcimiento de productos desodorantes, productos olorosos, aire refrigerado ó vapores insecticidas.

5. Constituye el dispositivo contenedor aparte del contenedor propiamente dicho, un dispositivo regulador que puede ser dispuesto en la posición mas conveniente y controlar de este modo la cantidad de producto a través de las rejillas. Para ello se ha construido un contenedor totalmente esférico que
10. se prolonga en un tronco de cono, cuya base menor se ha uni-

206304



2

- do a la esfera y la base mayor queda abierta para la introducción del producto, prologándose dicha base mayor en un reborde plano perimetral de pequeña anchura. Desde un plano ligeramente superior al plano central de la esfera se disponen aberturas en posición paralela, que alcanzan hasta la
5. parte superior de la esfera, donde quedan cortadas, para continuar seguidamente en las mismas dimensiones que las anteriores y en posición simétrica a las mismas. Sobre dicha esfera, se dispone una tapa o cubierta que tapa las rejillas
10. y que adopta forma semiesférica de las mismas dimensiones del radio exterior de la esfera. Dicha tapa, al ser hueca interiormente y constituir una semiesfera perfecta, puede disponerse sobre la esfera del contenedor y colocarla en la posición mas conveniente, tapando totalmente las rejillas
15. del contenedor o bien poniéndola en una posición intermedia, con lo que no solo se regula la cantidad de producto que sale por las rejillas sino que además puede buscarse la dirección mas conveniente para dejar escapar el producto gaseoso.

- Para una mejor comprensión de la descripción, nos vamos
20. a referir a las figuras adjuntas en las que se ha representado a título de ejemplo y sin carácter limitativo alguno una forma preferida de realización.

La figura 1, representa una vista en perspectiva del dispositivo contenedor, en la que pueden apreciarse las rejillas.

25. La figura 2, es una vista en perspectiva de la tapa o cubierta.

La figura 3, es una vista en perspectiva del contenedor con su tapa correspondiente dispuesta para dejar escapar una determinada cantidad de producto.

30. Refiriéndonos a la figura 1, se observa que sobre un cuer

206304

3



5. po principal -1- de forma esférica, se han practicado un conjunto de aberturas -2- según cortes verticales paralelos, que alcancen un plano al plano central horizontal. Estas ranuras se extienden por ambos lados simétricamente, según se ve en la figura. Dicha esfera, se une a su base plana -4- por medio de una zona troncocónica.-3-.

10. En la figura 2, puede verse la tapa o cubierta -5-, en la que se puede apreciar su forma semiesférica hueca. Dicha tapa -5- se coloca sobre la esfera -1- de la forma que muestra la figura 3. Variando la posición de la tapa -5-, se consigue dejar mas ó menos aberturas libres y con ello, una regulación de la emanación del producto gaseoso a distribuir siendo posible mediante dicha tapa orientar la salida del producto, según la posición en que se coloque y de acuerdo con la cantidad de aberturas que se dejen.

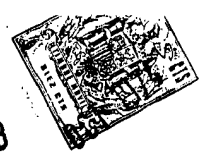
15. Descrito suficientemente el objeto del presente Modelo de Utilidad, se hace constar que el mismo será susceptible de cualesquiera modificaciones de detalle en tanto que estas no alteraren su fundamento.

#### N O T A

20. Hecha la descripción del presente invento se hace constar que esta solicitud se acoge alla prioridad de la solicitud de Modelo inglés nº 966.199, depositada el día 4 de Abril de 1.974, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España comprende las reivindicaciones siguientes:

25. 1.- Dispositivo contenedor que se caracteriza por estar constituido por un cuerpo esférico que se une a su base plana por una zona troncocónica, estando dicha base abierta para la

4



3

introducción del producto y habiéndose practicado en la zona superior de la esfera y a partir de un plano superior al central, aberturas verticales paralelas para facilitar la emanación del producto.

- 5.           2.- Dispositivo contenedor, según reivindicación 1, que se caracteriza porque se le ha dotado de una tapa o cubierta de forma semiesférica hueca, que encaja perfectamente sobre la esfera y que de acuerdo con la posición que adopta tapará totalmente las rejillas y por lo tanto evitará la emanación del producto gaseoso ó bien dejará libre parte de las rejillas y por consiguiente facilitará la emanación del producto.

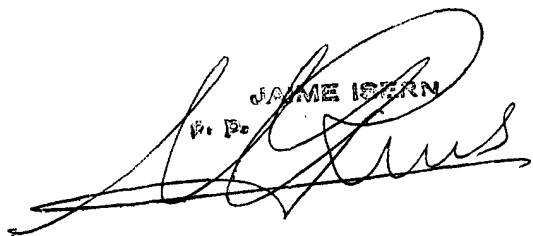
3.- Dispositivo contenedor.

- 10.           Según se describe y reivindica en la presente Memoria que consta de 4 hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 3 de Octubre de 1974

SHELL INTERNATIONAL CHEMICAL COMPANY LIMITED

p.a.

  
 JAIME ISERN  
 Sr. Pz

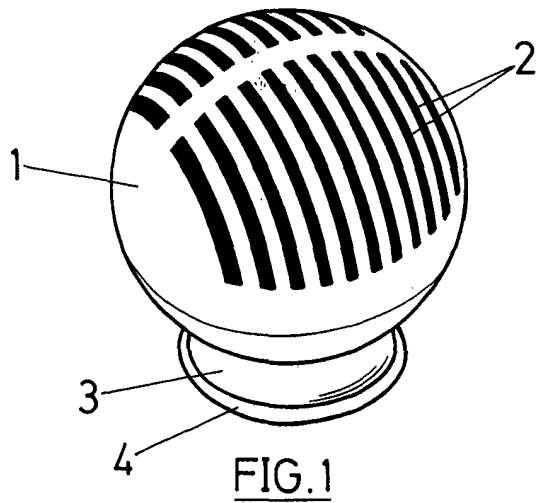


FIG. 1

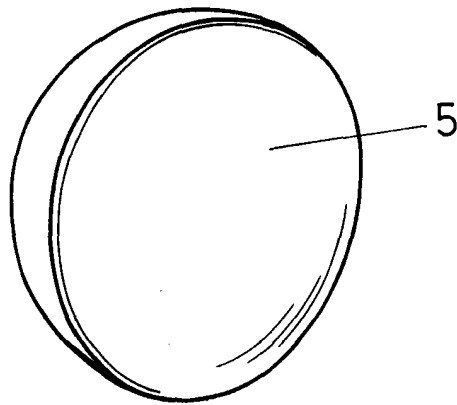


FIG. 2

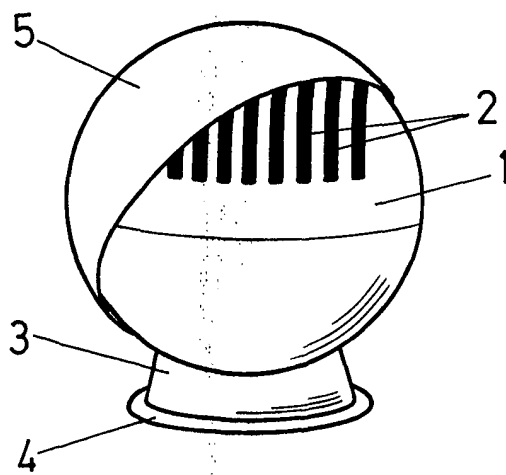


FIG. 3

Madrid, a 3 JUN 1974

*[Handwritten signature]*