



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21			
		27	FECHA DE PRESENTACION		

222838

MODELO DE UTILIDAD

222838

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				
CADUCADO					
47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL		
54	TITULO DE LA INVENCIÓN				
"AMBIENTADOR MEJORADO"					
71	SOLICITANTE (S)				
PRODUCTOS BUFALO, S.A.					
DOMICILIO DEL SOLICITANTE					
Avda. del Caudillo, nº 57-69 SAN ADRIAN DE BESOS (Barcelona)					
72	INVENTOR (ES)				
73	TITULAR (ES)				
PRODUCTOS BUFALO, S.A.					
74	REPRESENTANTE				
D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.					

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un ambientador, muy indicado para ser dispuesto en cuartos de servicios, en cocinas y, en general, en locales donde de algún modo se produzcan olores desagradables o cuyo aire se desee perfumar agradablemente.

En el ambientador en cuestión ha sido mejorado con relación a los envases y dispositivos ya conocidos por ser de constitución muy simple a base de una económica obtención industrial y por su manejo sumamente sencillo con el fin de conseguir una regulación de la intensidad de los efluvios que emanan del ambientador para desodorar y/o perfumar el aire de la estancia donde se dispone el mismo.

En líneas generales, el ambientador de referencia se caracteriza por el hecho de constar de dos cazoletas una de las cuales es inferiormente aplanada y constituye una base y aloja en una serie de cavidades circunferencialmente alineadas el producto volatilizable correspondiente, en tanto que la otra incorpora en su interior una tapa a modo de vaso invertido que circunda a un núcleo axial cilíndrico alojado en un resalte cilíndrico central hueco de la cazoleta de base respecto de la cual se puede desplazar la cazoleta de tapa para variar la separación de ambas y, con ello, el paso de las emanaciones del producto volatilizable a través de pluralidades de rendijas previstas en las dos cazoletas.

Para facilitar la explicación más detallada y la comprensión de lo expuesto, se acompañan unos dibujos en los

que se ha representado un caso práctico de realización de un ambientador de las características indicadas, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la invención.

5. En dichos dibujos:

La figura 1 es un despiece en perspectiva del ambientador.

Y la figura 2 representa el ambientador en perspectiva en una posición de apertura.

10. De conformidad con los dibujos, el ambientador que se describe consta de una cazoleta inferior -1- de base que inferiormente presenta una serie de cavidades circunferencialmente alineadas -2- en las que se aloja un producto volatilizable desodorante y/o perfumante -3- que es retenido trabado por tabiques -2'- separadores y que se introduce en estado fluido por una abertura cerrable mediante una tapa y prevista en la cara inferior de dicha cazoleta y luego se solidifica moldeándose entre dichas aberturas -2- y un faldón -4- de una tapa -5- a modo de vaso invertido formada centralmente en el interior de una segunda cazoleta -6- dispuesta encima de la cazoleta -1-, cuya cazoleta -6- presenta un núcleo axial cilíndrico -7- alojado en un resalto central cilíndrico hueco -8- de la cazoleta inferior. Dicho núcleo tiene en su borde una serie de reborde -9- exteriores formados en respectivas almenas definidas entre escotaduras -10- del citado borde cuyas almenas son elásticas para la introducción por presión elástica en el resalto cilíndrico -8- de la cazoleta inferior -1-, cuya presión se ejerce, al acoplar las dos cazoletas en la
- 15.
- 20.
- 25.

fabricación del ambientador, contra unas pestañas superiormente biseladas -11- de la boca del citado resalto de modo que los rebordes -9- quedan retenidos por dichas pestañas que, a modo de tope, impiden la extracción de la cazoleta superior por tracción.

No obstante, mediante una tracción, la cazoleta superior -6- se puede elevar, a partir de una posición de cierre en la que encajan los bordes de ambas cazoletas y en la que unos dientes -12- del faldón -4- de la tapa -5- topan contra otros dientes -13- previstos en el fondo de la cazoleta inferior -1-, para cuya elevación la cazoleta superior se hace girar de modo que un plano inclinado -14- de sus dientes -12- se desplace sobre un plano inclinado -15- de los dientes -13- de la cazoleta inferior para desprender unos dientes de otros. Al separar la cazoleta superior respecto de la inferior se destapa el producto -3- y sus emanaciones pasan a través de dos pluralidades de rendijas -16- y -17- respectivamente previstas radialmente en las cazoletas -1- y -6-. La intensidad de la emanaciones se puede regular a conveniencia, variando para ello la separación relativa de las dos cazoletas de las cuales la superior se mantiene a distintas alturas con respecto a la inferior por apoyo de los bordes -9- de la boca de su núcleo -7- en unos nervios -18- previsto a distintas alturas en la cara interna del resalte cilíndrico -8- de la cazoleta inferior, sobre cuyos nervios saltan a presión los rebordes -9- para variar la altura de la cazoleta superior con relación a la inferior.

Debe hacerse constar que el modelo, dentro de

su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran tan sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo en la descripción y en los dibujos, a las cuales alcanzará asimismo la protección que se recaba. Por tanto, podrá fabricarse el ambientador en cuestión en cualquier configuración y tamaño y con los materiales más oportunos, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones siguientes.

= . =

N O T A

Descrito el objeto del presente invento se declaran como no divulgadas ni practicadas en España las siguientes reivindicaciones.

1.- Ambientador mejorado, que se caracteriza esencialmente por el hecho de constar de una cazoleta inferior de base en un alojamiento inferior circunferencial de la cual se contiene el producto desodorante y/o perfumante, cuya cazoleta presenta un resalte axial cilíndrico hueco en el que se aloja un núcleo asimismo cilíndrico formado centralmente en una segunda cazoleta que, dispuesta encima de la primera presenta interiormente una tapa a modo de vaso invertido que rodea al núcleo y es aplicable sobre el alojamiento del producto para cubrirlo en la posición de cierre en la que el borde de la cazoleta superior encaja sobre el borde la de inferior respecto a la cual es separable la superior regulablemente para descubrir variablemente el producto y graduar la intensidad de los efluvios los cuales salen al exterior a través de rendijas previstas en ambas cazoletas.

2.- Ambientador mejorado, según la reivindicación anterior, caracterizado porque el borde del núcleo de la cazoleta superior presenta un reborde exterior susceptible de apoyarse en nervios formados a distintas alturas en la cara interna del resalto cilíndrico de la cazoleta inferior para mantener la superior a alturas diferentes al graduar la separación entre ambas cazoletas, cuyos rebordes saltan a presión elástica sobre los nervios para modificar dichas alturas y topan contra pestañas interiores del borde del núcleo de la cazoleta inferior con el fin de evitar el desajuste entre las dos cazoletas.

3.- Ambientador mejorado, según la reivindicación 1, caracterizado porque el borde de la tapa presenta unos dientes con planos inclinados que se aplican a otros dientes con planos inclinados previstos en el fondo de la cazoleta inferior para bloquear las dos cazoletas giratoriamente en un sentido en la posición de cierre, cuyos dientes de la tapa saltan a presión elástica sobre los de la cazoleta inferior al provocar el giro de la cazoleta superior contra los dientes de la inferior.

4.- Ambientador mejorado, según la reivindicación 1, caracterizado porque el alojamiento del producto comunica con el exterior a través de una abertura de la cara inferior de la cazoleta de base con el fin de introducir el producto en estado fluido para obtener su solidificación por moldeo que tiene efecto entre el propio alojamiento y el borde de la tapa, cuyo alojamiento comprende unos tabiquillos radiales para la trabazón del producto solidificado, comprendiendo la cazoleta inferior una tapa con que se cierra la

abertura después de vertido el producto.

5.- Ambientador mejorado.

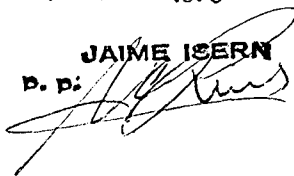
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 7 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

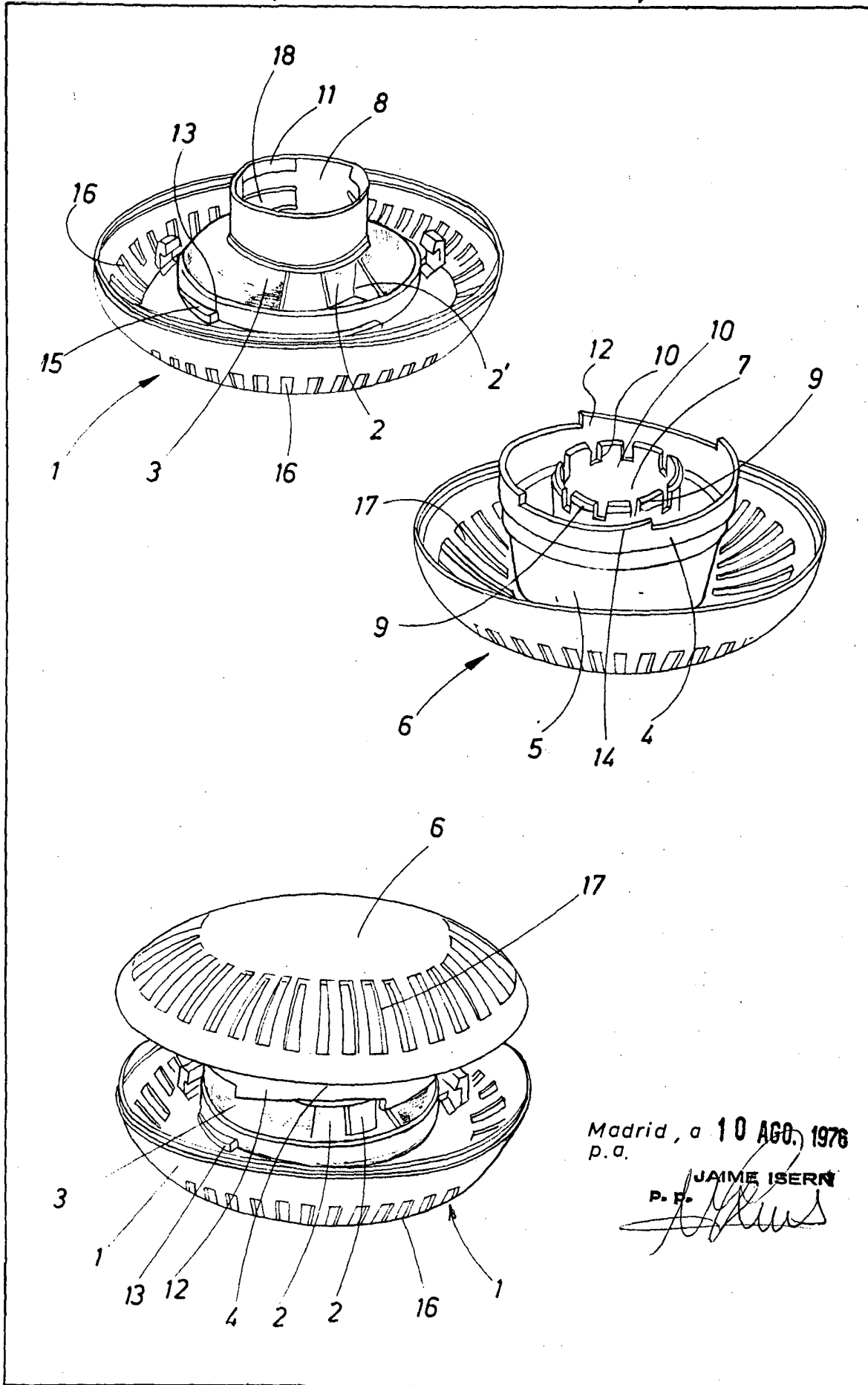
Madrid, a 10 AGO. 1978

p.a.

JAIME ISERN

D. P.





Madrid, a 10 AGO, 1976
p.a.

JAIME ISERN
P. E.