

1524867

SEP.



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "CUCHARILLA SOLUBLE PARA INFUSIONES", a favor de D. Juan GARCÍA Chacón, de nacionalidad española, domiciliado en GAVÁ (Barcelona), Virgen de los Dolores, 4º bloque, 4º 2ª.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de utilidad se refiere a una cucharilla destinada a tener dos funciones: la de servir de accesorio para la agitación de un líquido, concretamente de una infusión contenida en una taza o vaso en dosis individual, siendo así la aplicación habitual de una cucharilla corriente, y, en segundo lugar, la de constituir a la vez un medio edulcorante de la infusión citada, por lo cual la pala de la cucharilla estará formada por un producto soluble, hecho básicamente de azúcar.

La idea que ha llevado a la realización del objeto del Modelo ha sido, por una parte, la de asegurar la máxima higiene a la función de separar a la pieza de azúcar, utilizada para dulcificar una infusión, de su envolvente protectora, lo cual, en la actualidad, debe hacerse con las dos manos y con el casi inevitable contacto de los dedos con la pastilla de azúcar, lo cual es sumamente inconveniente cuando las manos del usuario no están completamente limpias, cosa muy frecuente después de conducir un vehículo, manejar objetos diversos, etc. En segundo lugar, se ha



- buscado una economía en el mantenimiento de un servicio de mesa o de bar, por ejemplo, ya que el empleo de la cucharilla que se describirá elimina la necesidad de recuperarla, lavarla, secarla y ponerla en condiciones de nuevo uso, por cuanto cada unidad
5. se destruye con su utilización, no siendo preciso, por lo tanto, recuperarla y reacondicionarla.

- Para el cumplimiento de los fines propuestos se ha realizado una protección higiénica de la cucharilla en forma de envolvente protectora que la rodea por completo y, sin embargo,
10. resulta sumamente fácil de separar con un solo dedo, simplemente tirando de la citada parte protectora, quedando inmediatamente al descubierto la pala de la cucharilla. Y para el segundo fin de ésta, la mencionada pala, teniendo forma de tal, está realizada de un producto soluble a base de azúcar, cuya difusión en
15. en el líquido que constituye el café, el té, la leche, etc. a que se destina el empleo de la cucharilla, hará que ésta quede ya desarticulada.

- Sin embargo, la operación de agitado del líquido de infusión, una vez disuelta la pala de la cucharilla, puede conti-
20. nuarse mediante el mango sólido e insoluble de que va provisto el dispositivo. Dicho mango, una vez agitado el líquido y consumido éste, se tira, dado que su valor o precio de coste es prácticamente nulo.

- Se comprende las grandes posibilidades que tiene la cu-
25. charilla descrita, tanto en el hogar como en establecimiento públicos, tales como bares, cafeterías y restaurantes. Al mismo tiempo, puede servir de vehículo publicitario con grandes posibilidades, por cuanto la envolvente protectora o el mango utilizado para el manejo de la cucharilla puede comportar inscripcio-
30. nes comerciales de cualquier tipo, por ejemplo, de publicidad para un fabricante de azúcar, de café, de un licor o de otros productos.

27 SEP



Para facilitar la explicación , se acompaña a la presente memoria una hoja de dibujos, en los que se ha representado a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo, un caso de realización de una cucharilla soluble para infusiones, según

5. los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

La figura 1 representa la cucharilla en cuestión, vista en perspectiva y con la envolvente protectora aplicada a la parte de su pala.

10. La figura 2 muestra la cucharilla desprovista de su protección, en el momento de ser aplicada a una taza de café, por ejemplo, indicándose en ésta con flechas curvilíneas la agitación que se realizará con el dispositivo.

Los elementos designados con números en los dibujos  
15. corresponden a las partes siguientes:

-1-, pala soluble de la cucharilla, hecha de azúcar, moldeado, prensado y con las características necesarias para conservar su forma y cohesión, dándosele la forma mediante un molde; -2-, mango sólido e insoluble del dispositivo, que puede  
20. consistir, por ejemplo, en una varilla cilíndrica o prismática de madera o plástico, con su extremo -3- anclado en el cuerpo de la pala -1-; -4-, envolvente protectora en forma de bolsita o lámina plegada, rodeando la pala -1- y sujetándose a la zona de aplicación del mango, por ejemplo, mediante un fruncido -5-  
25. u otro sistema de retención, el cual conservará su posición de cierre durante el almacenamiento y transporte de la cucharilla, pero será de fácil separación cuando el usuario, en el momento de empleo de aquélla, produzca una tracción con un solo dedo por la parte inferior de la envolvente, conservando en la otra  
30. mano el mango -2-.

La realización de la nueva cucharilla se efectuará con las debidas garantías de higiene y asepsia, fáciles de con-

27 SEP.



seguir por medios convencionales.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la cucharilla descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

5. N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

1.- Cucharilla soluble para infusiones, caracterizada esencialmente por constar de una zona ensanchada y aplanada a modo de pala, hecha de un producto edulcorante y fácilmente soluble en un líquido, llevando anclado en su masa el extremo de un mango rígido e insoluble, utilizable, tras la disolución de la pala al realizar la primera agitación del líquido, para completar esta operación de removido.

15. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "CUCHARILLA SOLUBLE PARA INFUSIONES".

20. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 27 SEP. 1969

P.A. de D. Juan GARCIA Chacón.

ALFONSO DURÁN

P. p.

*Alfonso Durán*

27 SEP. 1969

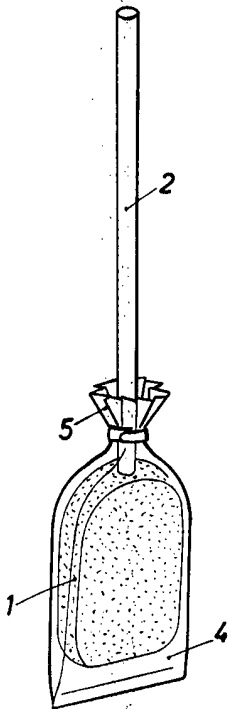


FIG. 1

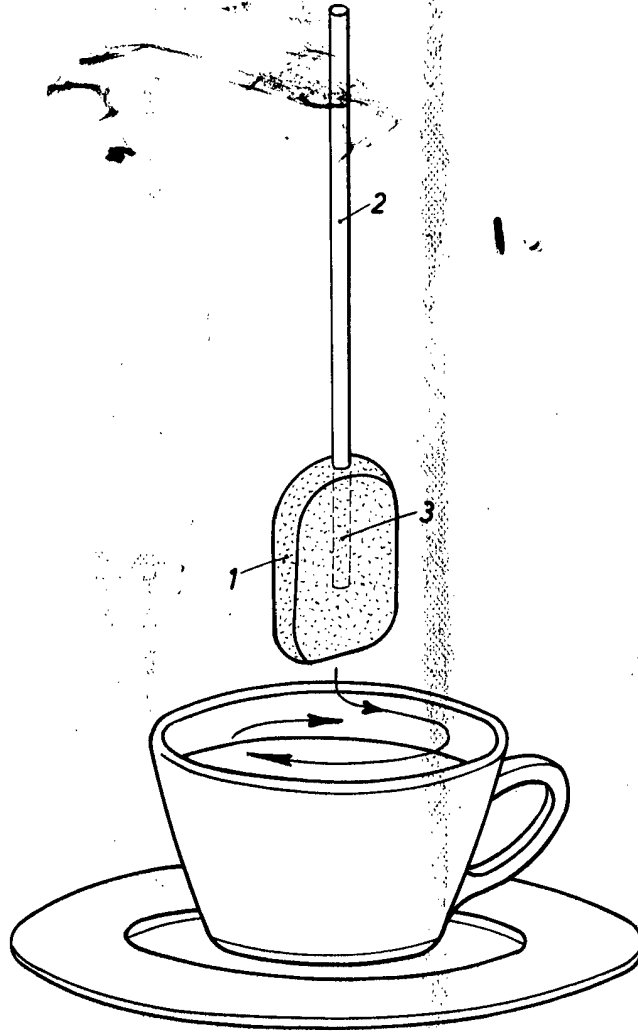


FIG. 2

BARCELONA, 27 SEP. 1969

P. A.  
ALFONSO DURÁN

P. B.

*Alfonso Durán*

ESCALA VARIABLE