



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 069 416**

⑫ Número de solicitud: U 200802640

⑮ Int. Cl.:  
**A23G 9/00** (2006.01)  
**A23G 9/50** (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **26.12.2008**

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **16.03.2009**

⑰ Solicitante/s: **Guillermo David Ortega Puerta  
c/ Caleruega, nº 18  
28033 Madrid, ES**

⑱ Inventor/es: **Ortega Puerta, Guillermo David**

⑳ Agente: **No consta**

㉑ Título: **Cucurucho comestible para helado.**

ES 1 069 416 U

## DESCRIPCIÓN

Cucurucho comestible para helado.

### Objeto de la invención

La presente invención se refiere a un cucurucho comestible para helado, cuya evidente finalidad es la de constituir un medio contenedor de helado para el consumo directo de éste.

El objeto de la invención es proporcionar un cucurucho mediante el que se consigue el total aprovechamiento del helado que se licua durante el periodo de consumo del mismo.

### Antecedentes de la invención

Se conocen cucuruchos o conos de plástico que protegen la mano del consumidor de la parte fundida de helado durante el consumo de éste, aunque como puede deducirse, al ser el cucurucho de plástico, éste evidentemente no es comestible, independientemente de formar un cuerpo ajeno a la masa de helado, impidiendo que el helado sobrante pueda consumirse en su totalidad.

### Descripción de la invención

El cucurucho que se preconiza ha sido concebido para resolver a problemática anteriormente expuesta, en base a una solución sencilla pero de gran eficacia, ya que el cucurucho en cuestión está materializado en un cuerpo comestible y presenta la particularidad de estar dotado de un faldón en sentido ascendente, determinante de una expansión tronco-cónica, aunque su contorno se va distanciando del contorno del propio cucurucho a medida que discurre hacia arriba, formando un receptáculo o cámara entre la expansión y el cucurucho que permite recoger el helado que funde y escurre por el borde superior del cucurucho o cono propiamente dicho, de manera tal que esa recogida del helado sobrante es redireccionada hacia el interior del propio cucurucho a través de unos orificios practicados al efecto en proximidad a la parte inferior de la parte expandida.

En definitiva, se trata de un cucurucho que per-

mite aprovechar el helado sobrante, es decir que éste es reconducido de nuevo hacia el interior del cucurucho, formando un conjunto monopieza íntegramente comestible, en contra de lo que ocurre tradicionalmente, donde el cucurucho protector es de plástico y por tanto no comestible, ni por supuesto permite llevar a cabo el consumo total del helado sobrante.

### Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que seguidamente se va a realizar y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características del invento, de acuerdo con un ejemplo preferente de realización práctica del mismo, se acompaña como parte integrante de dicha descripción, un juego único de dibujos en donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado esquemáticamente una vista en perspectiva del cucurucho comestible realizado de acuerdo con el objeto de la invención.

### Realización preferente de la invención

Como se puede ver en la figura referida, el cucurucho de la invención está constituido, como es convencional, por un cuerpo cónico (1), en este caso de material comestible, que a una altura aproximadamente intermedia de su longitud presenta una expansión tronco-cónica (2) que se inicia inferiormente con el mismo diámetro que el cono (1), pero que va aumentando progresivamente de diámetro y separándose por tanto de la superficie lateral del cono (1) a medida que asciende hacia arriba dicha expansión (2), es decir, que ésta presenta una parte inferior (3) con el mismo diámetro que el cono en su intersección con él, y una parte superior (4) de considerable mayor diámetro, determinando así una especie de receptáculo (5) alrededor de un tramo del cono (1), apto para ir recogiendo el sobrante de helado que a través del borde superior (6) escurre sobre la superficie lateral del cono (1), con la especial particularidad de que a través de unos orificios (7) se hace recircular ese helado sobrante hacia el interior del propio cono (1), con el total aprovechamiento del helado.

**REIVINDICACIONES**

1. Cucurucho comestible para helado, que constituyéndose a partir de un cuerpo cónico de material comestible, se **caracteriza** porque aproximadamente a una altura intermedia del mismo presenta externamente una especie de faldón determinante de una ex-

5

pansión proyectada hacia arriba que origina, con la superficie lateral del helado, un receptáculo para la recogida del helado que escurre a través del borde del propio cucurucho, con la especial particularidad de estar afectado de orificios para la recirculación del helado sobrante y escurrido hacia el interior del propio cucurucho.

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

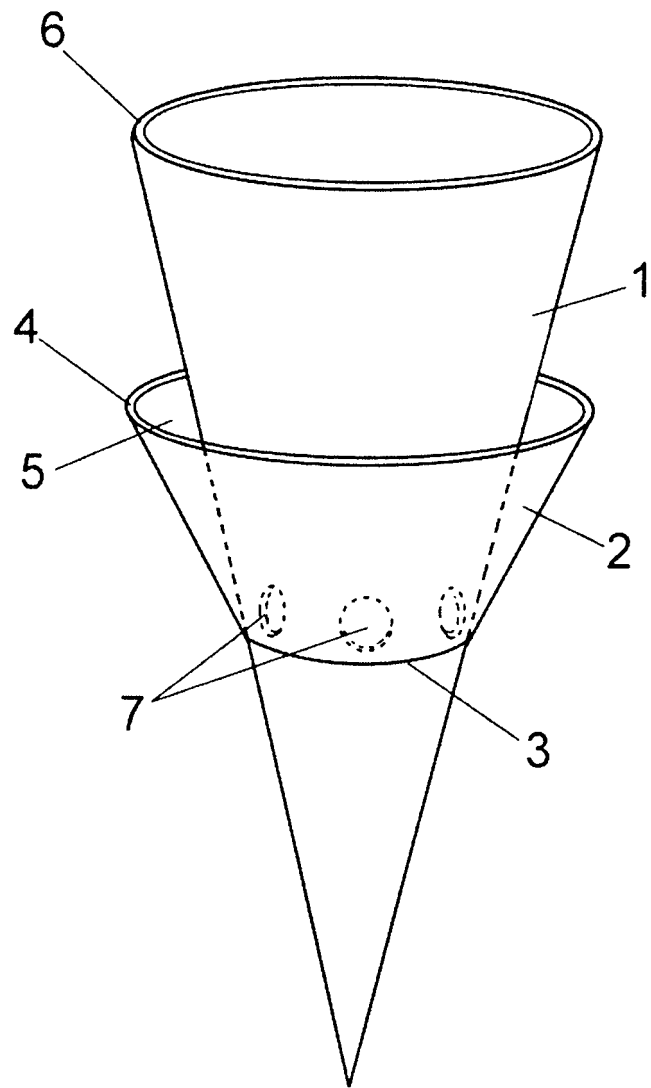


FIG. 1