

8-9-73

U. 9950

174269



MODELO DE UTILIDAD

MEMORIA DESCRIPTIVA

sobre:

"ENVASE PARA CAFE MOLIDO O INSTANTANEO"

Solicitante: Doña EMILIA SEGARRA BESE,
de nacionalidad española, residente en
BARCELONA, Calle Cerdeña, 532.

0-9-73

074200



La presente solicitud se refiere a un envase para
café molido o instantáneo.

Para obtener infusión de café, es sobradamente conocida
la utilización del clásico y convencional colador de manga,
5 constituido por un tejido filtrante en cuyo interior se depo-
sita el café molido de forma que, al verter agua caliente
por la boca de dicho colador, sale por su parte inferior la
infusión de café.

Este sistema es engorroso ya que, además de ser lento,
10 requiere finalmente la limpieza esmerada del colador.

También se emplean para la infusión de café diversos
tipos de cafeteras, pero todas ellas adolecen del inconvenien-
te de que, una vez utilizadas, debe efectuarse igualmente una
esmerada limpieza de todas sus partes.

15 El envase para café molido o instantáneo objeto de la
presente solicitud, elimina todos estos inconvenientes y
mediante su empleo se consigue una infusión de café sin nece-
sidad de utilizar coladores convencionales ni cafeteras que
deban luego limpiarse y que puedan sufrir deterioros y produ-
cir accidentes por explosión.
20

El envase para café molido o instantáneo objeto de la
presente solicitud se caracteriza, esencialmente, porque está
constituido por un cuerpo tubular hueco de cualquier sección,
preferiblemente de forma general troncocónica invertida, con
25 la base superior abierta y la base inferior cerrada a modo
de vaso, estando constituida dicha base inferior cerrada por
un doble fondo formado por dos láminas filtrantes, dispuestas



separadas entre sí y unidas cada una de ellas por todo su contorno a las paredes del cuerpo tubular, quedando determinado entre ambas láminas filtrantes y dichas paredes del cuerpo tubular un recinto cerrado que contiene el café molido o instantáneo, todo ello adaptado para que, al verter agua caliente por la boca superior del envase, salga por debajo del doble fondo una infusión de café, debidamente filtrada por la lámina filtrante inferior y en cantidad suficiente para llenar una o varias tazas.

5 En el dibujo adjunto se ilustra, a título de ejemplo no limitativo, una forma de realización de dicho envase.

La Fig. 1 representa una vista semiseccionada, en perspectiva, del envase superpuesto a una taza;

la Fig. 2 muestra en una vista, asimismo en perspectiva, la forma de utilización del envase; y

15 la Fig. 3 ilustra una vista esquemática, en alzado frontal, de un estuche que contiene una pluralidad de envases enchufados uno en otro.

El envase 1 en cuestión está constituido por un cuerpo hueco tubular 2, que en la forma de realización representada en los dibujos adopta forma general troncocónica invertida, con la base superior abierta y la base inferior 3 cerrada a modo de vaso.

Esta base inferior 3 está constituida por un doble fondo formado por dos láminas filtrantes 4 y 5, dispuestas separadas entre sí y unidas cada una de ellas por todo su contorno a las paredes del cuerpo tubular 2.



174269

Entre ambas láminas filtrantes 4 y 5 y dichas paredes del cuerpo tubular 2 queda determinado un recinto cerrado que contiene el café molido o instantáneo 6, el cual queda por tanto higiénicamente protegido por ambas láminas 4 y 5.

5 En la Fig. 2, como ya se ha dicho, puede verse que para realizar una infusión de café, basta con verter agua caliente 7 por la boca superior del envase 1, saliendo luego por debajo de la base inferior 3 la infusión de café, esquemáticamente representada con 8, debidamente filtrada por la lámina
10 filtrante 4 y en cantidad suficiente para llenar una o varias tazas 9.

Evidentemente, la aplicación más práctica de este envase será para una sola taza de café, puesto que si se han de llenar dos o más tazas con un solo envase, la infusión gotea al pasar
15 el envase de una a otra taza.

En la Fig. 3 se ha ilustrado esquemáticamente una propiedad de la forma de realización ilustrada, según la cual los envases 1 pueden enchufarse de la forma representada, permitiendo vender los envases cerrados en un estuche de 10, con
20 las máximas garantías de higiene.

Se hace constar que todo cuanto no altere, cambie o modifique lo esencial del envase para café molido o instantáneo descrito, puede quedar sometido a variaciones de detalle.

N O T A

25 El Modelo Utilidad que se solicita recae sobre las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Envase para café molido o instantáneo, caracterizado



porque está constituido por un cuerpo tubular hueco de cualquier sección, preferiblemente de forma general troncocónica invertida, con la base superior abierta y la base inferior cerrada a modo de vaso, estando constituida dicha base inferior cerrada por un doble fondo formado por dos láminas filtrantes, dispuestas separadas entre sí y unidas cada una de ellas por todo su contorno a las paredes del cuerpo tubular, quedando determinado entre ambas láminas filtrantes y dichas paredes del cuerpo tubular un recinto cerrado que contiene el café molido o instantáneo, todo ello adaptado para que, al verter agua caliente por la boca superior del envase, salga por debajo del doble fondo una infusión de café, debidamente filtrada por la lámina filtrante inferior y en cantidad suficiente para llenar una o varias tazas.

15 2ª.- ENVASE PARA CAFE MOLIDO O INSTANTANEO, tal y como queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

BARCELONA, 6 de Noviembre de 1971.

EMILIA SEGARRA BESE
P.P.

J. GOMEZ-ACEBO Y MODET
p. d. fdo.: E. Ferragüelo Colón

ESCALA VARIABLE

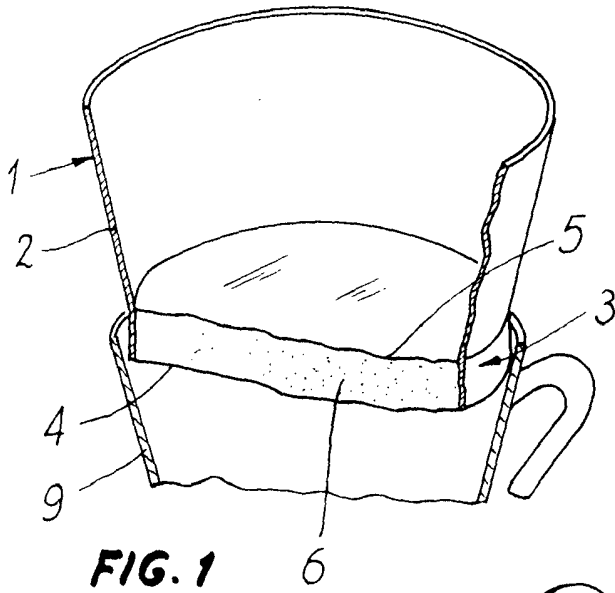


FIG. 1

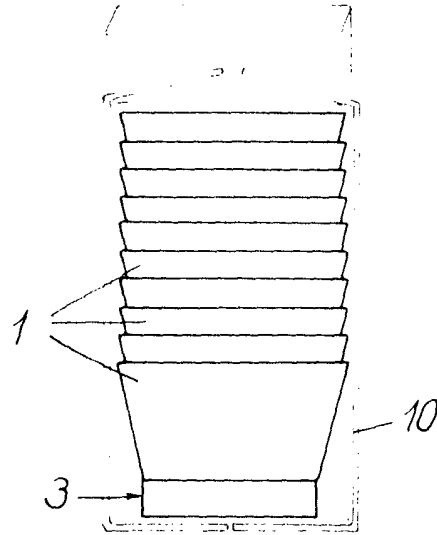


FIG. 3

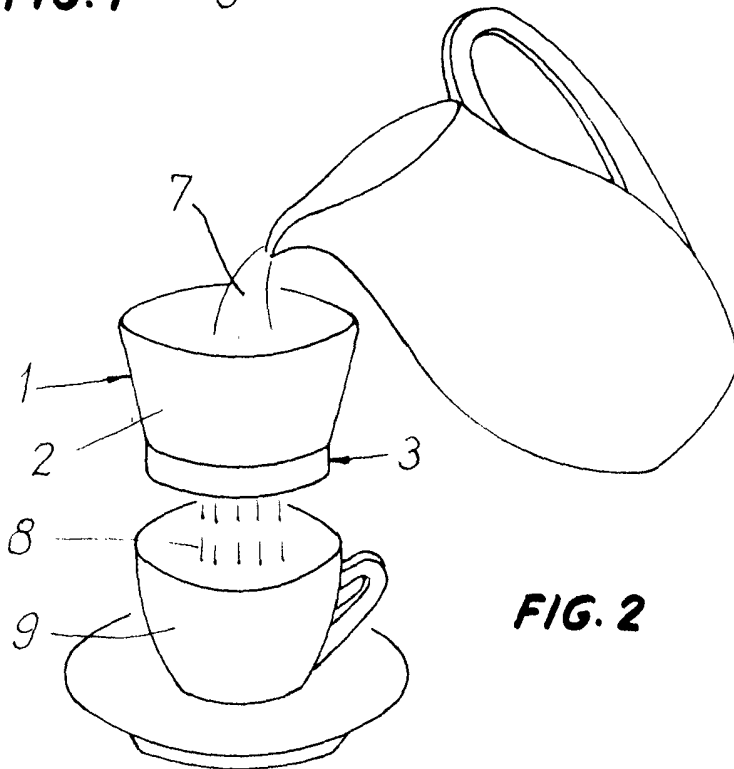


FIG. 2

BARCELONA, 6 de Noviembre de 1971
EMILIA SEGARRA BESE
P. P. J. GOMEZ-ACEBO Y MODET
p. p. Fdo.: E. Ferragüela Colón