



ESPAÑA

ES

11

NUMERO

21

248.615

22

FECHA DE PRESENTACION

14.2.1980

Y

1 ENE. 1981

MODELO DE UTILIDAD

<p>30 PRIORIDADES:</p> <p>21 NUMERO</p>	<p>32 FECHA</p>	<p>33 PAIS</p>
---	-----------------	----------------

<p>47 FECHA DE PUBLICIDAD</p>	<p>Int. Cl.</p>	<p>61 CLASIFICACION INTERNACIONAL</p> <p>4u7j 36/26; B60R 27100</p>
-------------------------------	-----------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"DISPOSITIVO CALENTADOR PARA BOTELLAS Y SIMILARES APLICABLE A AUTOMOVILES"

71 SOLICITANTE (S)

BABY LINE, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

SABADELL (Barcelona) Manso 78-82

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

El presente modelo de utilidad se refiere a un dispositivo calentador para botellas y similares aplicable a automóviles.

5 Como es sabido, en ocasión de un viaje en automóvil durante el que el niño debe tomar su biberón a la adecuada temperatura y a horas determinadas, se presenta el problema de calentar la leche debidamente.

10 Este problema ha sido resuelto en forma plenamente satisfactoria con el dispositivo objeto de la invención que se caracteriza esencialmente porque consta de una funda exteriormente termoaislante en la que se aloja el biberón o similar y
15 que está equipada con un elemento calorífico eléctrico los terminales del cual van conectados a los conductores exteriores correspondientes que se rematan en una clavija de enchufe que es introducible en la boca de conexión de que están provistos
20 los automóviles para la conexión del encendedor. La citada funda está dotada de una abertura con cierre con la que se facilita el acceso del biberón o análogo al interior de dicha funda.

 Con el fin de facilitar la explicación,
25 se acompaña a la presente memoria descriptiva una hoja de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización, el cual se cita solo a título de ejemplo no limitativo del alcance del

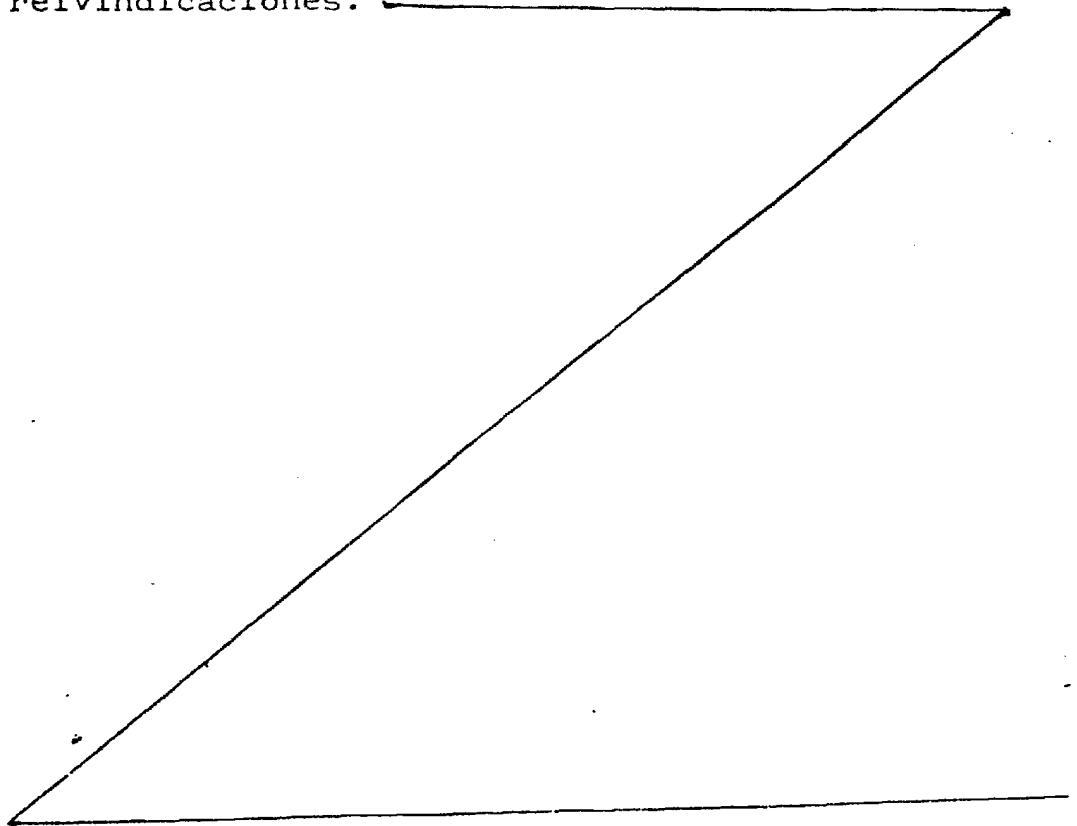
presente modelo de utilidad.

De acuerdo con dicha figura, en la que se ilustra el dispositivo en perspectiva, el mismo consta de una funda flexible y exteriormente termoaislante -1-, que incorpora
5 interiormente una resistencia eléctrica calefactora, cuyos terminales están conectados a los oportunos conductores exteriores -2- que están rematados en una clavija de enchufe aislante -3-
10 dotada de un contacto axial elástico -4- y de un contacto laminar lateral elástico -5- conectados a dichos conductores y aptos para la aplicación en la boca de conexión de que está provisto el automóvil para el encendedor y alimentada
15 por la batería.

La funda -1- es apta para el alojamiento de, por ejemplo, un biberón -6- que se introduce a través de una abertura extrema de la funda dotada de un cierre de cremallera -7-. El biberón
20 -6- en el interior de la funda -1- cerrada se calienta cuando la clavija -3- está conectada a la citada boca prevista en el automóvil para el encendedor, de manera que la leche adquiere la temperatura adecuada para ser suministrada
25 al niño. La funda -1- protege debidamente al biberón -6- contra la rotura por efecto de golpes y está provista de un asidero -8- que facilita su traslado.

Queda previsto que la funda -1- esté
dotada, en correspondencia con su generatriz,
de una abertura -9- dotada de medios de cierre,
tales como del tipo denominado "Velcro" u otros
5 para adaptar la funda a biberones y botellas
de diferentes diámetros.

El modelo, dentro de su esencialidad,
puede ser llevado a la práctica en otras formas
de realización que difieran solo en detalle de
10 la indicada únicamente a título de ejemplo, a
las cuales alcanzará igualmente la protección
que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este
dispositivo en cualquier forma y tamaño, con
los medios y materiales más adecuados y los acce-
15 sorios más convenientes, por quedar todo ello
comprendido en el espíritu de las siguientes
reivindicaciones.



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Dispositivo calentador para botellas y similares aplicable a automóviles, caracterizado esencialmente por estar constituido por una funda exteriormente termoaislante y equipada con un elemento calorífico eléctrico cuyos terminales, se conectan a los correspondientes conductores exteriores que se rematan en una clavija de enchufe a introducir en la boca de conexión, que para el encendedor, llevan los automóviles, cuya funda presenta una abertura con cierre que facilita el acceso de la botella a su interior.

15 2.- DISPOSITIVO CALENTADOR PARA BOTELLAS Y SIMILARES APLICABLE A AUTOMOVILES.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas mecanografiadas y una lámina de dibujos.

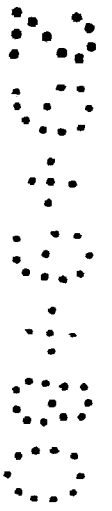
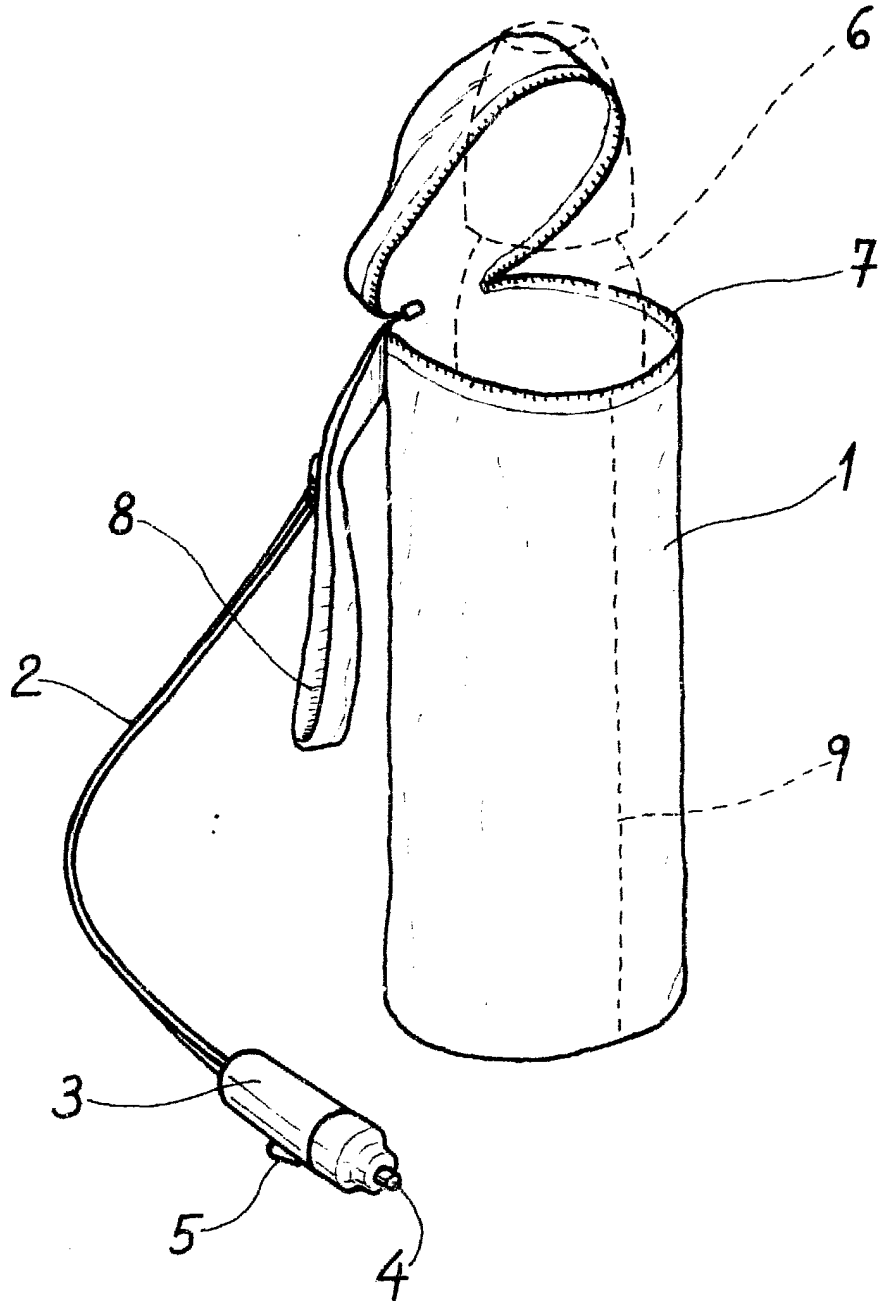
Madrid, 14 Febrero 1980

BABY LINE, S.A.

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

P. P.



Madrid, 14 Febrero 1980
MANUEL DE RAFAEL
[Signature]

Escala variable.