

94072

169785



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 6</u>
SUBCLASE <u>J</u>

MODELO DE UTILIDAD

Por veinte años

cuyo privilegio se solicita para todo el territorio nacional a favor de:

D<sup>a</sup>. Maria Luisa DIEZ CALVO

de nacionalidad española y con residencia en Barcelona, calle Napoles Nº 262, por:

"TETINA MEJORADA PARA BEBES"

169785

Memoria descriptiva

Este Modelo de Utilidad se refiere, según expresa su enunciado, a un nuevo tipo de tetina para bebes, es decir para utilizarla en los biberones en la alimentación del bebe.

Las conocidas tetinas para niños, de la clase que son perforadas en su proceso de fabricación, presentan, en la parte central de su pezon, un solo orificio cuya forma varía según los tipos, y asimismo los que se perforan despues de fabricados, presentan tambien un solo orificio en el centro del pezon, ya que los dispositivos conocidos para hacer tal orificio, no pueden producirlo nada mas que en el centro y siempre un solo orificio.

Estas tetinas, cualquiera que sea su tipo, presentan diversos inconvenientes y especialmente el de que al salir el líquido, cuando succiona el bebe, cae directamente en la garganta de la criatura, y le provoca, muy frecuentemente, un principio de ahogo seguido generalmente de la devolución del líquido.

Para remediar en cierto modo este inconveniente, la mama o la nodriza se ven en la obligación de recurrir al metodo que consiste en retirar frecuentemente la tetina de la boca del niño para evitar que salga un exceso de líquido alimenticio, interrumpiendo así la alimentación y prorrogando



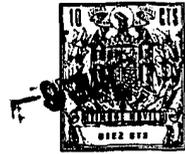
-9 JUN

el tiempo que tarda el bebe en ingerir todo su ali-  
mento.

30 Estas interrupciones momentaneas producen inevitablemente un enfriamiento en la leche u otro líquido que se utilice, obligando asi a tener que recalentar el biberon a fin de restablecer la temperatura conveniente.

35 El presente invento tiene por objeto una tetina mejorada para niños cuya finalidad es remediar estos inconvenientes y su caracteristica esencial consiste en que la tetina se halla agujereada lateralmente a una cierta distancia de la zona cen-  
40 tral de su pezón, para evitar que el líquido alimenticio salga en dirección axial con relación a la propia tetina.

Según una posible realización de esta tetina mejorada, el pezón de la tetina se halla per-  
45 forado por dos o mas orificios laterales, cuyos ejes se encuentran contenidos en el plan medio de la tetilla y forman entre cada dos de ellos, un angulo de alrededor 80°, al objeto de que al efectuar el bebe la succión, el alimento salga formando dos o mas chorros divergentes, proyectandose  
50 el líquido alimenticio sobre la mucosa de las mejillas de la criatura y nunca directamente al fondo de la cavidad bucal, es decir nunca hacia la garganta,



55 con lo que eficazmente se evita, que aun en el caso de que la salida del líquido sea proporcionalmente grande, el bebe pueda atragantarse, permitiendo con ello que la alimentación pueda ser continua en la misma forma que lo es la del pecho materno.

60 Para que se comprendan mejor las características fundamentales del objeto a que se refiere este Modelo de Utilidad, se describen seguidamente las figuras de la adjunta hoja de dibujos en las que se muestran dos vistas relacionadas con un caso de posible realización, el que por ello debiera ser considerado como mero ejemplo ilustrativo sin  
65 caracter limitativo.

La figura primera representa un corte vertical de la tetina, a pequeña escala.

70 La figura segunda la muestra vista en planta desde arriba.

Haciendo referencias al dibujo, (1) es la base o cuello de la tetina; (2) el cuerpo ojival de esta última que esta prolongado normalmente por una virola (3) troncoconica terminada por un pezon  
75 (4) de forma esférica por ejemplo.

La extremidad redonda del pezon (4) se halla perforada por dos o mas orificios situados a una cierta distancia de su zona central con, por ejemplo, cuatro agujeros (5) laterales, cuyos ejes es-



80 tan contenidos en un plano medio de la tetina y  
forman entre ellos un angulo A de alrededor 80°.

85 En una tal disposición, cualquiera que sea el  
número de agujeros practicados en el pezón, los  
chorros de líquido producidos por estos agujeros  
son proyectados en la boca del niño con una diver-  
gencia tal, que se opone, en todos los casos, a la  
proyección directa de dicho líquido sobre la gar-  
ganta de la criatura. Naturalmente que estos ori-  
ficios pueden ser circulares, elípticos o de cual-  
90 quiera otra forma según los casos.

Descritas suficientemente las características  
fundamentales del objeto a que se refiere este Mo-  
delo de Utilidad, se hace constar que en el mismo  
se podran introducir todas aquellas modificaciones  
95 que la experiencia y la práctica pudieran aconse-  
jar, siempre que con ellas no se cambie, altere o  
modifique su idea fundamental, que es la que se re-  
sume y concreta en la siguiente:

NOTA

100 Se declaran de novedad y propiedad para todo  
el territorio nacional, las siguientes:

REIVINDICACIONES

105 1ª.- Tetina mejorada para bebe, caracterizada por  
el hecho de que el pezón se halla perforado por  
dos o mas erificios lateralmente a cierta distan-  
cia de su zona central.



110 2ª.- Tetina mejorada para bebes, según la reivin-  
dicación primera, caracterizada también por el he-  
cho de que el pezon se halla perforado con dos o  
115 más agujeros laterales cuyos ejes se hallan situa-  
dos en un plan medio de la tetina y forman entre  
sí un ángulo de alrededor 80º, de manera a deter-  
minar al efectuarse la succión, se forma chorros  
divergentes que se oponen a la entrada directa del  
120 líquido en la garganta de la criatura.

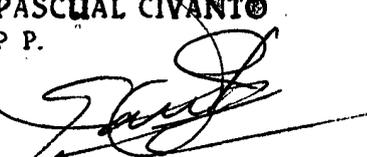
3ª.- TETINA MEJORADA PARA BEBES.

120 Todo ello tal y como ha quedado descrito y  
reivindicado en la presente memoria que consta  
de 6 hojas foliadas y mecanografiadas por una sola  
de sus caras y una hoja de dibujos que la ilus-  
tra.

Madrid, 9 de Junio de 1.971

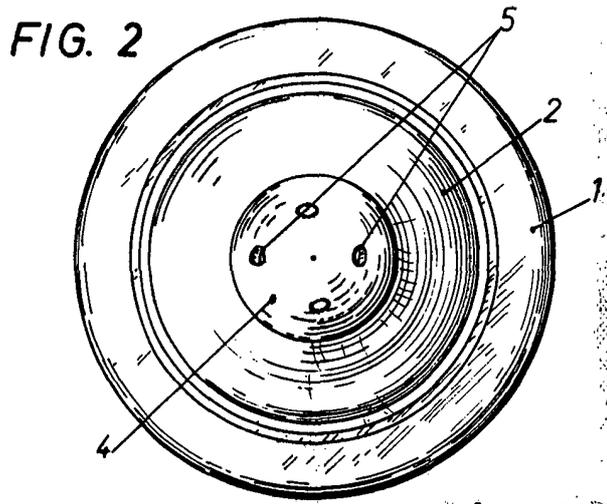
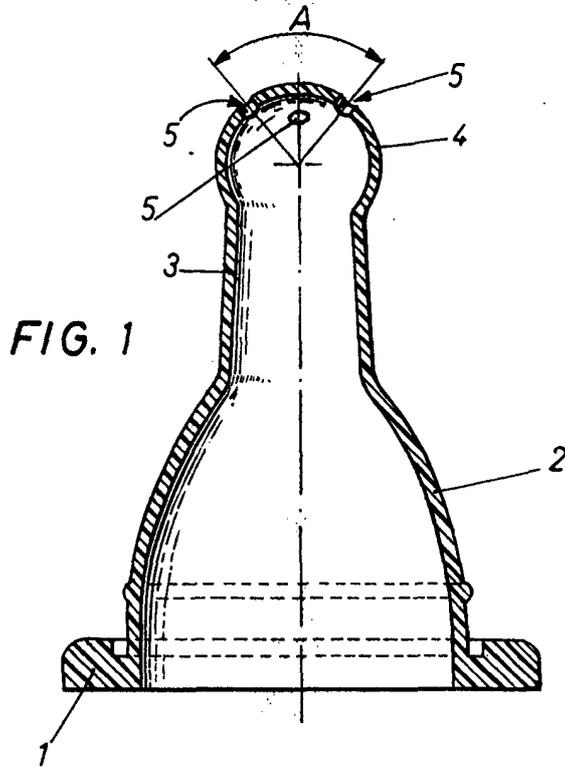
PASCUAL CIVANTO

P. P.



Firmado: Gregorio del Peso

169785



ESCALA VARIABLE

Madrid, 9 de Junio de 1971.

PASCUAL CIVANIC  
P. R.

*Pascual Civanic*  
Firmado Gregorio del Peso