



13935

hasta el extremo de la tetina.

Estas tetinas ya conocidas presentan varios inconvenientes:

5 En primer lugar, el lactante deglute aire (lo cual es la causa de numerosos vómitos y de la mayor parte de las enteritis debidas a la fermentación favorecida por este aire.

10 Además, debido por una parte, a la acción del vacío que se produce en el biberón a medida que el niño chupa, y por otra parte, a la presión de los labios del niño, ocurre frecuentemente que las paredes de la tetina se adhieren una a otra impidiendo el paso de la leche. Cuando esto sucede, es preciso tirar del cuello de la tetina a fin de hacer penetrar aire en el frasco. Esta maniobra suplementaria necesita una manipulación de la tetina con los dedos; lo cual es contrario a las reglas de la higiene ya que una tetina, antes de usarla se esteriliza siempre por ebullición, y no debe entrar en contacto mas que con la boca del niño.

15 Estos inconvenientes se evitan con el presente modelo de utilidad que se refiere a una tetina para biberón caracterizada porque el fondo de la tetina presenta una superficie plana, lo cual impide que las paredes de la tetina se adhieran la una a la otra por la presión de los labios del niño, o por la acción del vacío que se produce en el biberón en el momento de la tetada.

20 Por su forma, concepción y características, esta tetina impide toda absorción de aire por el niño, al chupar, contrariamente a lo que ocurre con las tetinas usuales.

25 En el plano adjunto se representan como ejemplo varias formas de ejecución de la tetina objeto de este modelo de utilidad.

30 Las figuras 1 y 2 son respectivamente una vista lateral y un corte longitudinal de una tetina.

La figura 3 es un corte longitudinal de un bi-



berón recto con una tetina como la de las figuras 1 y 2.

Las figuras 4 á 6 son tres vistas análogas a las anteriores, pero correspondientes a otra forma de ejecución de la tetina.

5 Las figuras 7 y 8 son dos vistas laterales de otras dos variantes.

Las figuras 9 y 10 son dos cortes longitudinales que muestran la aplicación de las anteriores tetinas a otros tipos de biberón.

10 La tetina representada en las figuras 1 á 3 comprende un cuerpo -1- cuyo eje T-T' coincide con el eje F-F' del cuello -2- del biberón -3- sobre el cual se adapta dicha tetina.

15 Según el presente modelo el fondo -4- de la tetina, presenta una superficie plana, normal al eje T-T' del cuerpo -1-.

Este fondo plano -4- queda en contacto con el cuello -2- del biberón -3-, de manera que las paredes de la tetina no pueden adherirse la una a la otra, cuando, por ejemplo, se produce el vacío en el biberón -3-. Asimismo, la presión de los labios del niño en el pezón -5- no puede provocar esta adherencia de las paredes.

20 Por otra parte el eje B-B' del pezón -5-, es decir de la parte o extremo de la tetina destinada a introducirse en la boca del niño, no corresponde como en las tetinas actuales, con la prolongación del eje T-T' del cuerpo de la tetina. Esta disposición evita la deglución de aire por el lactante en el momento de la tetada.

30 Pueden introducirse numerosas modificaciones en la tetina descrita sin salirse por ello de los límites de este modelo de utilidad.

Principalmente, la tetina puede presentar un cuerpo -1- de gran diámetro para adaptarla a biberones de cuello ancho (figuras 4 á 6.)

Además puede darse al eje B-B' del pezón de la



tetina, una posición inclinada respecto al eje T-T' del cuerpo -1- (figuras 7 y 8).

Las tetinas descritas pueden adaptarse a cualquier clase de biberones: biberones rectos (figuras 3 y 6), o biberones de cuello inclinado (figuras 9 y 10).

En todos los casos, con esta tetina se evita el defecto de la adherencia de las paredes de la tetina cuando el niño chupa demasiado vorazmente.

N O T A

Se reivindica como objeto de este modelo de utilidad:

1) Tetina para biberón caracterizada porque el fondo de la tetina presenta una superficie plana, lo que impide que las paredes de dicha tetina se adhieran la una a la otra por la presión de los labios del niño o por la acción del vacío que se produce en el biberón en el momento de la tetada.

2) Tetina para biberón según la reivindicación 1, caracterizada porque el eje del pezón o extremo de la tetina está descentrado respecto al eje del cuerpo de la tetina, lo que impide toda absorción de aire por el lactante en el curso de la tetada.

3) Tetina para biberón según la reivindicación 1, caracterizada porque la abertura de la tetina está descentrada respecto al eje del cuerpo de la tetina.

4) Tetina para biberón.

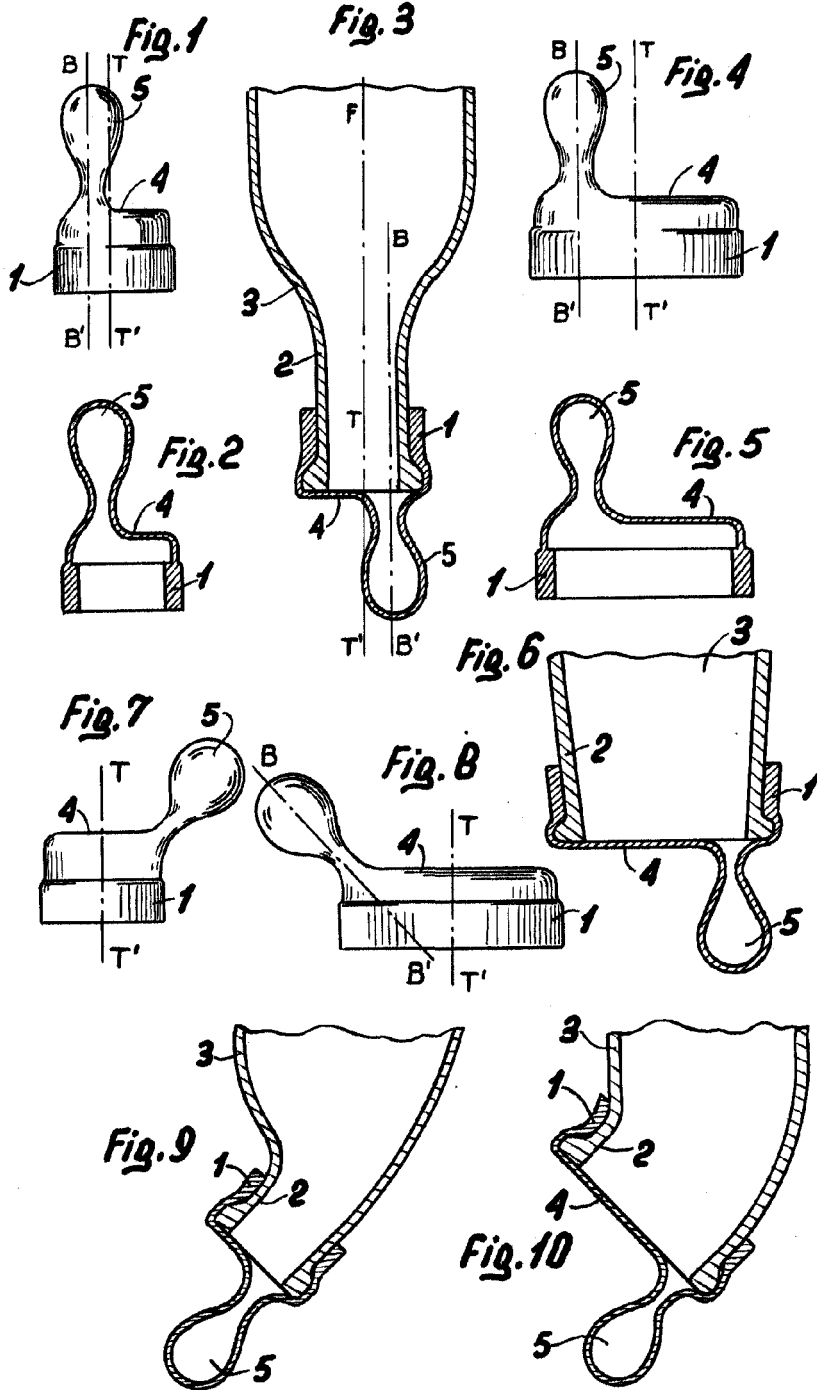
Esta memoria consta de cuatro páginas, escritas por una sola cara.

BARCELONA 23 OCT. 1946

P. A.



13935



P. A.
[Handwritten signature]