

11822



304562

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE UNA PATENTE DE INTRODUCCION, POR DIEZ AÑOS EN ESPAÑA, A FAVOR DE DON ALBERT ASSEO, DE NACIONALIDAD FRANCESA, RESIDENTE EN PARIS (Francia), 3 IMPASSE CHARRIERE (II).

s o b r e:

"PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LA CONFECCION DE PAÑALES ABSORBENTES DE DOBLE IMPERMEABILIDAD".

5 Los pañales o picos clásicos que se lavan o se tiran después de usarlos una vez, tienen el inconveniente de dejar que el niño esté bañado en sus propias orinas. El unirle una braga o pared exterior impermeable cualquiera, apretada por la cintura y por los muslos sólo resuelve el problema del contacto exterior y en cambio agrava el problema que plantea el contacto de la piel del bebé con la masa absorbente empapada de orina, al impedir la evaporación. El procedimiento descrito a continuación, comprende un conjunto de disposiciones, cuya combinación da por resultado el suprimir los prin



principales inconvenientes inherentes a todo sistema de pañales y el presentar un pañal lo más perfecto posible y capaz de proporcionar las ventajas que se pretenden, a saber:

Absorber la orina;

5 Aislar al niño de sus propias orinas todo lo posible;

Absorber la transpiración separadamente de las orinas;

Evitar que se moje la ropa blanca y envoltura del bebé;

Ahorrar a la madre todo trabajo de lavar y limpiar

10 Estos mismos procedimientos se aplican a los artículos femeninos periódicos, a los enfermos y a los ancianos.

Para mejor comprensión de la descripción que sigue, se adjuntan dibujos a los cuales se hará constante referencia a lo largo de la misma, siempre a título de ejemplo no limitativo.

La figura 1ª representa una sección del pañal, y

15 La figura 2ª es una vista en planta o superior del citado pañal.

Consiste la presente solicitud en los perfeccionamientos introducidos en la confección de pañales absorbentes de doble impermeabilidad, caracterizados porque el pañal de forma cuadrada, rectangular, triangular o de media luna (figura 2ª) está formado por 20 dos paredes impermeables a y b adheridas por su superficie g entre las que se dispone una masa absorbente cualquiera m. Las orinas llegan a la masa absorbente m a través de una abertura única Q, todo lo reducida posible. A la pared interior a se pega o adhiere 25 un forro absorbente d destinado a detener la salida de la transpiración únicamente, y aislado de la masa absorbente m por la pared impermeable a. Este forro lleva una abertura central que coincide con el orificio Q. Sin embargo, ésta abertura no es imprescindible.

30 La envoltura exterior a y el forro d comprenden unas zonas



perforadas o porosas g destinadas a ventilar el conjunto dondequiera que no sea indispensable la impermeabilidad.

5 El pañal braga se mantiene en su sitio mediante unos cierres de muscas, de botones o adhesivos f, elásticos o no. Esta prenda se puede tirar después de haberla usado una vez o se puede lavar reemplazando su forro o guarnición a través de la abertura o o por un extremo sin pegar al efecto g ó h.

10 Si bien la forma de ejecución aquí descrita constituye aplicación preferente de la presente invención, podrán introducirse modificaciones de forma y de detalle sin que por ello varíe la esencialidad de la misma, la cual se reivindica en la siguiente

NOTA

En resumen; la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

15 1ª.- Perfeccionamientos introducidos en la confección de pañales absorbentes de doble impermeabilidad, caracterizados porque el pañal está formado por dos paredes impermeables adheridas por su superficie entre las que se dispone una masa absorbente, llegando las orinas a dicha masa absorbente a través de una abertura única.

20 2ª.- Perfeccionamientos introducidos en la confección de pañales absorbentes de doble impermeabilidad, según la reivindicación anterior, caracterizados porque a la pared interior se superpone un forro absorbente destinado a detener la salida de la transpiración únicamente, y aislado de la masa absorbente por una pared impermeable, constando el mencionado forro de una abertura central que coincide con la abertura citada en el punto anterior.

25 3ª.- Perfeccionamientos introducidos en la confección de pañales absorbentes de doble impermeabilidad, según las reivindicaciones anteriores, caracterizados porque la envoltura exterior y



el forro comprenden unas zonas perforadas-perosas destinadas a ventilar el conjunto dondequiera que no sea indispensable la impermeabilidad.

5 4^a.- "PERFECCIONAMIENTOS INTRODUCIDOS EN LA CONFECCION DE PAÑALES ABSORBENTES DE DOBLE IMPERMEABILIDAD".

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina y dibujos.

Madrid, 30 SEP 1964



Fig. 1

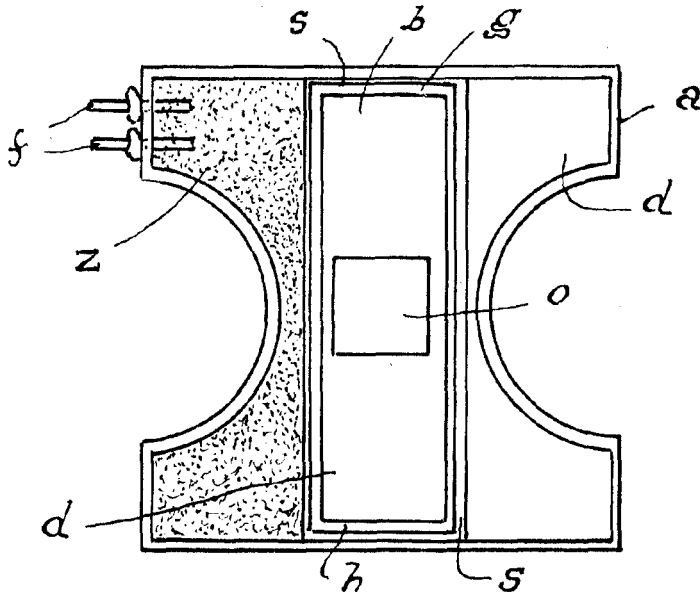
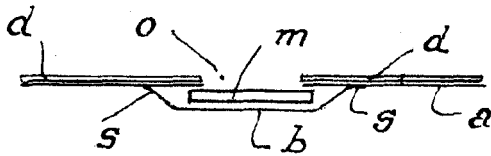


Fig. 2

ESCALA VARIABLE
Madrid, de 30 SEP. 1964 de 19.....