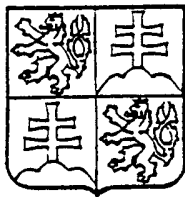


ČESKÁ A SLOVENSKÁ
FEDERATIVNÍ
REPUBLIKA
(19)



FEDERÁLNÍ ÚŘAD
PRO VYNÁLEZY

ZVEŘEJNĚNÁ PŘIHLÁŠKA VYNÁLEZU

(12)

(21) 03268-91.G

(13) A3

5(51) A 61 F 13/15

(22) 29.10.91

(32) 29.10.90

(31) 90/9016419

(33) KR

(40) 12.08.92

(71) Seon Yung Chung, Kyungki, KR

(72) Seon Yung Chung, Kyungki, KR

(54) Hygienická plena pro dítě mužského pohlaví

(57)

V základní látce (1) je vytvořen velký otvor (2) a prostředek dále obsahuje separátor (3), který má v horní části velkého otvoru (2) malý otvor (4). Velký otvor (2) je popřípadě vytvořen čárou řezu ve tvaru "U" a v separátoru (3) je malý otvor (4).

Hygienická látka pro dítě mužského pohlaví

Oblast techniky

Předkládaný prostředek se týká hygienické látky pro dítě mužského pohlaví.

Dosavadní stav techniky

Plenka, kterou má dítě na sobě je po použití zvlhčena v blízkosti třísel, kde je pokožka dítěte k sobě přilepena. Je zjištěno, že bakterie jsou vytvářeny sekrety potu, který je vylučován částmi lidského těla, které jsou v dotyku s jinými částmi lidského těla.

Sekrece je způsobena mnoha druhy kožních onemocnění a dítěti, jehož pokožka je velmi jemná, znepříjemňuje život. Také vlivem sekretů potu jsou třísla vždy vlhká, dokonce i když se dítě nevymočí.

Podstata vynálezu

Proto prostředek podle vynálezu je navržen tak, aby zabránil mnoha druhům kožních onemocnění a tím dítěti umožnil příjemnější a pohodlnější život, a to tak, že dokud se dítě nevymočí, pokožka je udržována suchá.

Prostředek podle vynálezu dítě nosí pod plenou a je navržen tak, že velký otvor vytvořený v jemné látce slouží k oddálení varlat od třísel, které jsou vždy k sobě přilepeny, vyvedením varlat a penisu velkým otvorem ven. Je nezbytné, aby byl velký otvor vytvořen v jemné látce a ve velikosti dostatečné pro vyvedení varlat a penisu ven. Prostředek podle vynálezu je navíc navržen tak, aby penis byl izolován od varlat pomocí separátoru navrženého tak, že na horní část velkého otvoru se umístí očko, do něhož je pak vsunut penis, který je tím izolován od varlat. Kdyby však očko bylo nejdříve vyrobeno a teprve pak bylo umístěno na jemnou látku, bylo by to drahé a bylo by zapotřebí poměrně

dost energie. Proto prostředek podle vynálezu, aby zajistil izolování varlat od penisu, je navržen tak, že penis je vsunut do malého otvoru ve středu chlopně, která je coby separátor zhotovena zároveň se zhotovením velkého otvoru.

Přehled obrázků na vykrese

Prostředek podle vynálezu ozřejmí podrobný popis uvedený níže a doprovázející kresby, kde obr. 1 je pohled shora na prostředek podle vynálezu a obr. 2 je pohled na svislý řez prostředkem.

Příklady provedení vynálezu

Jak ukazuje obr. 1, v základní látce 1 je vytvořen velký otvor 2. Velikost velkého otvoru 2 je volena tak, aby byla dostatečná pro vyvedení varlat a penisu velkým otvorem 2 ven.

Jak ukazuje obr. 1, je nejvýhodnější, zhotoví-li se velký otvor 2 v základní látce prostřižením látky čarou řezu ve tvaru "U", protože pak je separátor vyroben v průběhu zhotovení velkého otvoru 2. V separátoru 3 je zhotoven malý otvor 4. Velikost malého otvoru 4 by měla být taková, aby penis dítěte mohl být vyveden ven.

Tedy, jak ukazuje obr. 2, prostředek podle vynálezu umožňuje, aby tím, že varlata a penis jsou vyvedeny ven velkým otvorem 2, byla třísla izolována od varlat a penisu, a penis byl izolován od varlat jeho vysunutím malým otvorem 4 ven.

Pokud tedy bude mít dítě na sobě prostředek podle vynálezu, pak z důvodu dobrého větrání a absorpce jemné látky izolující třísla, varlata, a penis, bude vždy udrženo suché prostředí.

Proto bude dítětko vždy spokojené a v pohodlí, a také chráněno před mnoha druhy kožních onemocnění.

P A T E N T O V É N Á R O K Y

1. Hygienická látka pro dítě mužského pohlaví, v y z n a -
č u j í c í s e t í m , že v základní látce /1/ je
zhotoven velký otvor /2/.
2. Hygienická látka podle bodu 1, v y n a č u j í c í
s e t í m , že separátor, který má malý otvor /4/,
je zhotoven v horní části velkého otvoru /2/.
3. Hygienická látka podle bodu 1 nebo 2, v y z n a č u -
j í c í s e t í m , že čárou řezu ve tvaru "U" je v
základní látce zhotoven velký otvor /2/ a v separátoru
/3/ je zhotoven malý otvor.

