



SUOMI-FINLAND

(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patenttihakemus - Patentansökan	962771.
(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6	
A 61F 13/15	
(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag	05.07.96
(24) Alkupäivä - Löpdag	06.01.95
(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig	02.09.96
(86) Kv. hakemus - Int. ansökan	PCT/US95/00146
(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet	
07.01.94 US 178983 P	

(71) Hakija - Sökande

1. The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Sageser, Davis Mark, 3557 Outlook avenue, Cincinnati, OH 45208, USA, (US)
2. Milby, John Thomas, 971 Turner Drive, Harrison, OH 45030, USA, (US)
3. Mason, Michael Wayne, 6454 Oregon Pass, West Chester, OH 45069, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki

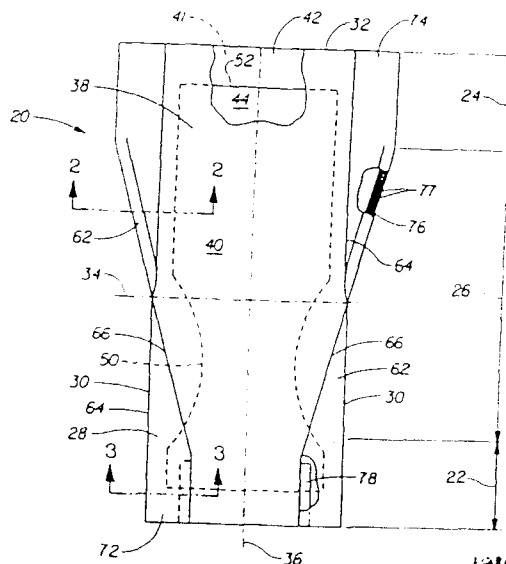
(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Absorboiva esine, jolla on sisääntaivutetut kalvosimet
Absorberande artikel med inrikta gränsmanchetter

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Keksintö koskee absorbenttituotteita, joissa on sivukaitaleet, jotka muodostavat kiertyneet sulkukäänteet, mikä edistää parempaa pidätystä ja istuvuutta. Absorbenttituotteet käsittävät nestettä läpäisevän pintakerroksen (38), nestettä läpäisemättömän taustakerroksen (42) ja absorbenttiytimen (44) sijoitettuna pintakerroksen ja taustakerroksen väliin; sivukaitaleen (62), joka suuntautuu sivullepäin absorbenttituotteen kummastakin pitkittäisreunasta (36) ja jolla on lähempi reuna (64) ja kauempi reuna (66); etäännytysvälineet (76) kauemman reunan saattamiseksi irti absorbenttituotteen nesteen vastaanottavasta pinnasta (pintakerroksesta); ja sulkemisvälineen (78) kauempien reunojen kiinnittämiseksi sisäänpäin sisemmistä reunoista vatsapuolen vyötäröalueella (22). Sivukaitaleen kauempi reuna on kiinnitettynä sisäänpäin sisemmistä reunoista vatsapuolen vyötäröalueella ja sijoitetaan ulospäin sisemmistä reunasta selkäpuolen vyötäröalueella (24), kun tuote

puetaan käyttäjän ylle. Niinpä sivukaitaleet kiertyvät siten, että selkäpuolen vyötäröalueella olevalla osalla sivukaitaleista on tiivistevaikutus käyttäjän paka-roita vasten eritteiden pidättämiseksi ja vartalonmyötäisen istuvuuden aikaansaami- seksi, samalla kun haara-alueella olevat sivukaitaleiden pystyssä olevat osat ja vatsapuolen vyötäröalueella olevat sivu- kaitaleiden suljetut osat muodostavat ka- navat kehon eritteiden pysäyttämiseksi ja pidättämiseksi.



Jätös seur. sivulla
Forts. nästa sida