

19



Octrooi Centrum  
Nederland

11

2000279

12 C OCTROOI<sup>20</sup>

21

Aanvraag om octrooi: **2000279**

51

Int.Cl.:  
**A47D15/00** (2006.01) **A61J9/06** (2006.01)

22

Ingediend: **17.10.2006**

41

Ingeschreven:  
**22.04.2008 I.E. 2008/07**

47

Dagtekening:  
**22.04.2008**

45

Uitgegeven:  
**01.07.2008 I.E. 2008/07**

73

Octrooihouder(s):  
**BIN Innovations te Delfgauw.**

72

Uitvinder(s):  
**Marcel Antonius Johannes Stoffels te Venlo.  
David Marinus Harry te Den Haag.  
Patrick Bernardus Johannes Schneider te  
Delfgauw.  
Rui Medeiros Santos te Rotterdam.**

74

Gemachtigde:  
**Ir. A. van Westenbrugge c.s. te 2502 LS  
Den Haag.**

54

**Samenstel van babyfles met speen en fleshouder, alsmede babyfleshouder.**

57

De uitvinding betreft een samenstel omvattende een babyfles met speen alsmede een plaatvormige fleshouder. De uitvinding betreft verder een fleshouder. De fleshouder gevormd is uit een veerkrachtig flexibel materiaal. De fleshouder is voorzien van een doorgang die is ingericht om de babyfles daarin te steken en op losneembare wijze vast te houden. De plaatvormige fleshouder is gedefinieerd is door een veelhoek met tenminste 3 hoeken en tussen aangrenzende hoeken telkens een zijde. Elke zijde is begrensd door een hol uitgesneden zijrand begrensd. Elke zijrand bepaalt een kortste afstand van die zijrand tot het centrum van de doorgang. De doorgang is zodanig gepositioneerd dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste twee van die zijranden onderling verschilt.

NL C 2000279

De inhoud van dit octrooi komt overeen met de oorspronkelijk ingediende beschrijving met conclusie(s) en eventuele tekening(en).

Octrooi Centrum Nederland is een agentschap van het ministerie van Economische Zaken.

### **Samenstel van babyfles met speen en fleshouder, alsmede babyfleshouder.**

De onderhavige uitvinding heeft betrekking op een samenstel omvattende een babyfles met speen alsmede een plaatvormige fleshouder; waarbij de fleshouder gevormd is uit  
5 een veerkrachtig flexibel materiaal; waarbij de fleshouder is voorzien van een doorgang die is ingericht om de babyfles daarin te steken en daarin op losneembare wijze vast te houden middels door het veerkrachtige flexibele materiaal op de babyfles uitgeoefende drukkrachten;

waarbij, bij in de doorgang gestoken toestand van de babyfles, de plaatvormige houder  
10 zich in wezen dwars op de langsrichting van de babyfles uitstrekt; waarbij de plaatvormige fleshouder gedefinieerd is door een veelhoek met tenminste 3 hoeken en tussen aangrenzende hoeken telkens een zijde; en waarbij tenminste een van die zijdes is begrensd door een hol uitgesneden zijrand.

15 Een dergelijk samenstel is bekend uit US-A-6.986.487. De fleshouder van dit samenstel heeft een driehoekige, plaatvormige gedaante en is gemaakt van EVA (ethyl vinyl acetaat), een veerkrachtig flexibel materiaal. Tussen de drie hoekpunten van de driehoeksvorm strekt zich telkens een zijde uit. De onderste zijde, basis genoemd, heeft een hol uitgesneden zijrand. De twee andere zijdes hebben een bol gekromde zijrand en  
20 strekken zich uit naar de top. Bij de top is een doorgang voorzien waarin klemmen een babyfles is op te nemen. Vanuit deze doorgang is naar de top een brede sleuf gevormd via welk de fles in de doorgang is te plaatsen.

Voordeel van een samenstel als bekend uit US-A-6.986.487 is dat de ouder of  
25 verzorger een klein kind dat in een stoel zit de fles kan geven terwijl zijn/haar handen vrijblijven.

Nadeel van het samenstel volgens US-A-6.986.487 is echter dat het niet geschikt is voor zeer kleine kinderen, dat het slechts in een positie, namelijk een zitpositie, te  
30 gebruiken is, en dat de schuine stand van de babyfles niet instelbaar.

De onderhavige uitvinding heeft tot doel te verschaffen een verbeterd samenstel van de in de aanhef van conclusie 1 genoemde soort, welk samenstel voornoemde nadelen overkomt.

- 5 Dit doel wordt volgens de uitvinding bereikt door te verschaffen een samenstel omvattende een babyfles met speen alsmede een plaatvormige fleshouder, waarbij de fleshouder gevormd is uit een veerkrachtig flexibel materiaal; waarbij de fleshouder is voorzien van een doorgang die is ingericht om de babyfles daarin te steken en daarin op losneembare wijze vast te houden middels door het
- 10 veerkrachtige flexibele materiaal op de babyfles uitgeoefende drukkrachten; waarbij, bij in de doorgang gestoken toestand van de babyfles, de plaatvormige houder zich in wezen dwars op de langsrichting van de babyfles uitstrekt; waarbij de plaatvormige fleshouder gedefinieerd is door een veelhoek met tenminste 3
- 15 hoeken en tussen aangrenzende hoeken telkens een zijde; waarbij tenminste een van die zijdes is begrensd door een hol uitgesneden zijrand; **met het kenmerk,** dat elke zijde door een hol uitgesneden zijrand begrensd is; dat elke zijrand een kortste afstand van die zijrand tot het centrum van de doorgang bepaalt; en
- 20 dat de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste twee van die zijranden onderling verschilt.

Door elke zijde hol uit te snijden kan naar keuze elke zijde op het torso, in het bijzonder de buikzijde hiervan, stevigte vinden voor afsteuning op het torso. Door de

25 doorgang nu zo te voorzien dat de kortste afstand hiervan tot een eerste zijrand anders is dan de kortste afstand tot een tweede zijrand, kan men de hoogte waarop de babyfles boven het torso ondersteund wordt instellen door de voor die hoogte juiste zijrand op het torso af te steunen. Afhankelijk van de gekozen waardes voor de kortste afstanden is het aldus onder meer mogelijk:

- 30
- een in hoofdzaak liggend kind te voeden met een ongeveer horizontaal tot licht hellend liggende fles of juist met een sterker tot sterk hellende fles; terwijl ook een zittend kind nog middels de flessteun gevoed kan worden;

- de flessteun geschikt te maken voor het voeden van kinderen van uiteenlopende leeftijd, zoals van 0 tot 18 maanden, de verzorgster kan afhankelijk van de leeftijd de hoogte van ondersteuning van de fles kiezen.

- 5 Teneinde een groter bereik aan instelmogelijkheden te verkrijgen is het hierbij volgens de uitvinding van voordeel wanneer de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste drie van die zijranden telkens onderling verschilt. Aldus worden tenminste drie verschillende kortste afstanden gerealiseerd en aldus tenminste drie verschillende instelmogelijkheden.
- 10 Teneinde hierbij het maximum aan instelmogelijkheden te realiseren is het volgens de uitvinding van voordeel wanneer de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor al die zijranden telkens onderling verschilt. Aldus wordt voor elke zijrand een andere waarde voor de kortste afstand gerealiseerd en dus per zijrand een stel­mogelijkheid.
- 15 Met het oog op een betrouwbare stabiele ondersteuning van de babyfles als mede een eenvoudig gebruik van de flessteun te waarborgen, is het hierbij volgens de uitvinding van voordeel wanneer de plaatvormige houder in wezen de vorm van een vierhoek, in het bijzonder een rechthoekige vierhoek, heeft. Bij een in wezen rechthoekige
- 20 plaatvorm is verzekerd dat ook verzorgers/verzorgsters met slecht ruimtelijk inzicht gemakkelijk de geschikte stand van de fleshouder kunnen herkennen. Met het oog op deze gemakkelijke herkenning is het verder van voordeel wanneer de doorgang in een van de kwadranten van de vierhoek voorzien is.
- 25 Met het oog op een stabiele afsteuning op het torso van het kind, is het verder van voordeel wanneer elke uitgesneden zijrand een gekromde vorm, zoals een concave vorm, heeft die is aangepast aan de vorm van het torso van een kind van 0 tot 18 maanden.
- 30 Opdat de fleshouder goed bruikbaar is bij kinderen van 0-18 maanden is het van voordeel wanneer de afstand tussen aangrenzende hoekpunten ligt in het bereik van ongeveer 150 mm tot ongeveer 225 mm. De afstand tussen aangrenzende hoekpunten kan hierbij per zijde verschillen. Met het genoemde bereik wordt enerzijds een

voldoende stabiliteit in zijdelingse richting verzekerd terwijl anderzijds de flessteun niet te breed is, waardoor bijvoorbeeld de randen van een zit- of ligstoeltje in de weg zouden kunnen zitten.

- 5 Volgens een verdere uitvoeringsvorm omvat het veerkrachtige flexibele materiaal, in het bijzonder bestaat dit uit, EVA (ethyl vinyl acetaat) of een rubber, zoals SBR (subbutadiene rubber). Deze materialen zijn licht van gewicht, en bestand tegen sabbelen en buiten door het kind.
- 10 Volgens een verder, in de conclusies 9-16 uitgewerkt, aspect heeft de uitvinding betrekking op een babyfleshouder geschikt voor een samenstel volgens de uitvinding.

De onderhavige uitvinding zal in het navolgende aan de hand van een voorbeeld nader toegelicht worden. Hierin toont:

- 15           Figuur 1 een schematisch bovenaanzicht op een (baby)fleshouder volgens de uitvinding; en
- Figuur 2 een schematisch perspectivisch aanzicht op een samenstel volgens de uitvinding toegepast bij een in een ligstoel liggende baby.
- 20           Figuur 1 toont een fleshouder vervaardigd uit een plaat EVA. De dikte van de plaat kan circa 6 tot 12 mm zijn, zoals 8 mm. De afgebeelde fleshouder 1 is in wezen rechthoekig met vier hoeken 3, 4, 5, 6. Tussen de hoeken 3 en 4 strekt zich uit een eerste zijde begrensd door een hol ingesneden eerste zijrand 7. Tussen de hoeken 4 en 5 strekt zich uit een tweede zijde begrensd door een hol ingesneden tweede zijrand 8. Tussen de
- 25           hoeken 5 en 6 strekt zich uit een derde zijde begrensd door een hol ingesneden derde zijrand 9. Tussen de hoeken 6 en 3 strekt zich uit een vierde zijde begrensd door een hol ingesneden vierde zijrand 10.

- In de plaatvormige fleshouder 1 is verder een doorgang 2 gevormd. Deze doorgang
- 30           heeft een centrum C. De kortste afstand van dit centrum C tot:

- zijrand 7 is aangeduid met A7;
- zijrand 8 is aangeduid met A8;
- zijrand 9 is aangeduid met A9; en

- zijrand 10 is aangeduid met A10.

Figuur 2 toont een kind 12 liggend in een ligstoel 11. Het kind drinkt uit een babyfles 13 met speen. De babyfles 13 is ondersteund door een flessteun 9 (in conclusies 9-16 babyflessteun genoemd). De flessteun steunt hier met de eerste zijrand 7 op de 5 voorzijde van het torso van het kind 1. Indien, bijvoorbeeld, de fles erg vol is of indien het kind te gulzig mocht drinken, kan men de flessteun 1 ook 90° of 180° draaien zodat deze met zijrand 10 respectievelijk zijrand 9 op het torso van het kind 1 steunt. De fles komt dan horizontaler te liggen, de schuimte zal afhangen van de keuze voor afsteuning 10 op zijrand 9 of 10. Indien het kind schuin overeind zit, kan men de flessteun 1 met zijrand 8 op het torso afsteunen. De fles wordt dan hoger ondersteunt, zodat het overeind zittende kind hiermee kan drinken.

## Conclusies

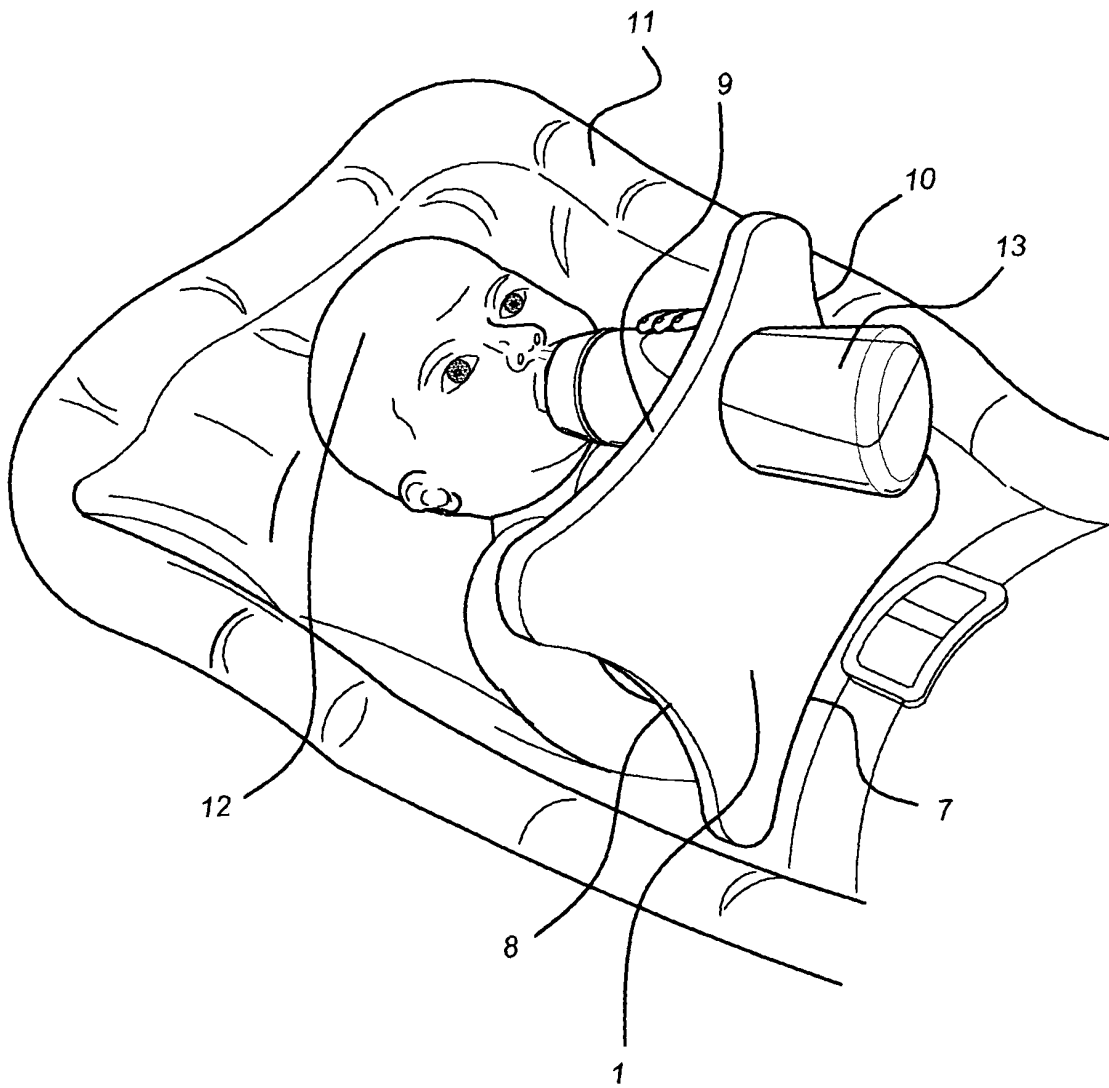
- 1] Samenstel omvattende een babyfles met speen alsmede een plaatvormige fleshouder,
- 5 waarbij de fleshouder gevormd is uit een veerkrachtig flexibel materiaal; waarbij de fleshouder is voorzien van een doorgang die is ingericht om de babyfles daarin te steken en daarin op losneembare wijze vast te houden middels door het veerkrachtige flexibele materiaal op de babyfles uitgeoefende drukkrachten; waarbij, bij in de doorgang gestoken toestand van de babyfles, de plaatvormige houder
- 10 zich in wezen dwars op de langsrichting van de babyfles uitstrekt; waarbij de plaatvormige fleshouder gedefinieerd is door een veelhoek met tenminste 3 hoeken en tussen aangrenzende hoeken telkens een zijde; waarbij tenminste een van die zijdes is begrensd door een hol uitgesneden zijrand; **met het kenmerk,**
- 15 dat elke zijde door een hol uitgesneden zijrand begrensd is; dat elke zijrand een kortste afstand van die zijrand tot het centrum van de doorgang bepaalt; en dat de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste twee van die zijranden onderling verschilt.
- 20
- 2] Samenstel volgens conclusie 1, waarbij de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste drie van die zijranden telkens onderling verschilt.
- 25
- 3] Samenstel volgens conclusie 2, waarbij de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor al die zijranden telkens onderling verschilt.
- 4] Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, waarbij de plaatvormige houder in wezen de vorm van een vierhoek, in het bijzonder een rechthoekige vierhoek,
- 30 heeft.
- 5] Samenstel volgens conclusie 4, waarbij de doorgang in een van de kwadranten van de vierhoek voorzien is.

- 6] Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, waarbij elke uitgesneden zijrand een gekromde vorm, zoals een concave vorm, heeft die is aangepast aan de vorm van het torso van een kind van 0 tot 18 maanden.
- 5
- 7] Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, waarbij de afstand tussen aangrenzende hoekpunten ligt in het bereik van ongeveer 150 mm tot ongeveer 225 mm.
- 10
- 8] Samenstel volgens een der voorgaande conclusies, waarbij het veerkrachtige flexibele materiaal EVA of SBR omvat.
- 9] Babyfleshouder geschikt voor een samenstel volgens een der voorgaande conclusies,
- 15
- waarbij de fleshouder gevormd is uit een veerkrachtig flexibel materiaal;  
waarbij de fleshouder is voorzien van een doorgang die is ingericht om een babyfles daarin te steken en daarin op losneembare wijze vast te houden middels door het veerkrachtige flexibele materiaal op de babyfles uitgeoefende drukkrachten;  
waarbij, bij in de doorgang gestoken toestand van de babyfles, de plaatvormige houder
- 20
- zich in wezen dwars op de langsrichting van de babyfles uitstrekt;  
waarbij de plaatvormige fleshouder gedefinieerd is door een veelhoek met tenminste 3 hoeken en tussen aangrenzende hoeken telkens een zijde;  
waarbij tenminste een van die zijdes is begrensd door een hol uitgesneden zijrand;  
**met het kenmerk,**
- 25
- dat elke zijde door een hol uitgesneden zijrand begrensd is;  
dat elke zijrand een kortste afstand van die zijrand tot het centrum van de doorgang bepaalt; en  
dat de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste twee van die zijranden onderling verschilt.
- 30
- 10] Babyfleshouder volgens conclusie 9, waarbij de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste drie van die zijranden telkens onderling verschilt.

- 11] Babyfleshouder volgens conclusie 10, waarbij de doorgang zodanig  
gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor al die zijranden telkens  
onderling verschilt.
- 5
- 12] Babyfleshouder volgens een der conclusies 9-11, waarbij de plaatvormige houder  
in wezen de vorm van een vierhoek, in het bijzonder een rechthoekige vierhoek, heeft.
- 13] Babyfleshouder volgens conclusie 12, waarbij de doorgang in een van de  
10 kwadranten van de vierhoek voorzien is.
- 14] Babyfleshouder volgens een der conclusies 9-13, waarbij elke uitgesneden zijrand  
een gekromde vorm, zoals een concave vorm, heeft die is aangepast aan de vorm van  
het torso van een kind van 0 tot 18 maanden.
- 15
- 15] Babyfleshouder volgens een der conclusies 10-14, waarbij de afstand tussen  
aangrenzende hoekpunten ligt in het bereik van ongeveer 150 mm tot ongeveer 225  
mm.
- 20 16] Babyfleshouder volgens een der conclusies 10-15, waarbij het veerkrachtige  
flexibele materiaal EVA of SBR omvat.



Fig 2



# SAMENWERKINGSVERDRAG (PCT)

## RAPPORT BETREFFENDE NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN INTERNATIONAAL TYPE

IDENTIFICATIE VAN DE NATIONALE AANVRAGE	KENMERK VAN DE AANVRAGER OF VAN DE GEMACHTIGDE
	P6011859nl
Nederlands aanvraag nr.	Indieningsdatum
2000279	17-10-2006
	Ingeroepen voorrangsdatum
Aanvrager (Naam)	
BIN Innovations	
Datum van het verzoek voor een onderzoek van internationaal type	Door de Instantie voor Internationaal Onderzoek aan het verzoek voor een onderzoek van internationaal type toegekend nr.
	SN 47634
I. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP (bij toepassing van verschillende classificaties, alle classificatiesymbolen opgeven)	
Volgens de internationale classificatie (IPC)	
A47D15/00      A61J9/06	
II. ONDERZOCHE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK	
Onderzochte minimumdocumentatie	
Classificatiesysteem	Classificatiesymbolen
IPC8	A47D      A61J
Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen	
III. <input type="checkbox"/>	GEEN ONDERZOEK MOGELIJK VOOR BEPAALDE CONCLUSIES (opmerkingen op aanvullingsblad)
IV. <input type="checkbox"/>	GEBREK AAN EENHEID VAN UITVINDING (opmerkingen op aanvullingsblad)

**VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN  
INTERNATIONAAL TYPE**

Nummer van het verzoek om een nieuwheidsonderzoek  
NL 2000279

A. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP  
INV. A47D15/00 A61J9/06

Volgens de Internationale Classificatie van octrooien (IPC) of zowel volgens de nationale classificatie als volgens de IPC.

**B. ONDERZOCHETE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK**

Onderzochte minimum documentatie (classificatie gevolgd door classificatiesymbolen)  
A47D A61J

Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor dergelijke documenten, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen

Tijdens het internationaal nieuwheidsonderzoek geraadpleegde elektronische gegevensbestanden (naam van de gegevensbestanden en, waar uitvoerbaar, gebruikte trefwoorden)  
EPO-Internal

**C. VAN BELANG GEACHTE DOCUMENTEN**

Categorie *	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
Y	US 2 033 296 A (PORTER WINFIELD P) 10 maart 1936 (1936-03-10) kolom 1, regel 1 - kolom 2, regel 35; figuren 1,2	1-16
Y	DE 572 284 C (KARL EWALD) 13 maart 1933 (1933-03-13) het gehele document	1-16
A	US 2 733 883 A (GOURLEY) 7 februari 1956 (1956-02-07) kolom 1, regels 17-70 - kolom 2, regels 12-60; figuren 1-4	1
A	US 2 451 846 A (LOVE MARIE H ET AL) 19 oktober 1948 (1948-10-19) kolom 2, regels 21-27; figuren 1-4	1-5,7, 9-13,15
	-/--	

Verdere documenten worden vermeld in het vervolg van vak C.

Leden van dezelfde octroofamilie zijn vermeld in een bijlage

\* Speciale categorieën van aangehaalde documenten

\*A\* document dat de algemene stand van de techniek weergeeft, maar niet beschouwd wordt als zijnde van bijzonder belang

\*E\* eerder document, maar gepubliceerd op de datum van indiening of daarna

\*L\* document dat het beroep op een recht van voorrang aan twijfel onderhevig maakt of dat aangehaald wordt om de publikatiedatum van een andere aanhaling vast te stellen of om een andere reden zoals aangegeven

\*O\* document dat betrekking heeft op een mondelinge uiteenzetting, een gebruik, een tentoonstelling of een ander middel

\*P\* document gepubliceerd voor de datum van indiening maar na de ingeroepen datum van voorrang

\*T\* later document, gepubliceerd na de datum van indiening of datum van voorrang en niet in strijd met de aanvraag, maar aangehaald ter verduidelijking van het principe of de theorie die aan de uitvinding ten grondslag ligt

\*X\* document van bijzonder belang; de uitvinding waarvoor uitsluitende rechten worden aangevraagd kan niet als nieuw worden beschouwd of kan niet worden beschouwd op inventiviteit te berusten

\*Y\* document van bijzonder belang; de uitvinding waarvoor uitsluitende rechten worden aangevraagd kan niet worden beschouwd als inventief wanneer het document beschouwd wordt in combinatie met één of meerdere soortgelijke documenten, en deze combinatie voor een deskundige voor de hand ligt

\*&\* document dat deel uitmaakt van dezelfde octroofamilie

Datum waarop het nieuwheidsonderzoek van internationaal type werd voltooid

21 Mei 2007

Verzenddatum van het rapport van het nieuwheidsonderzoek van internationaal type

Naam en adres van de instantie

European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

De bevoegde ambtenaar

Vollering, Johannes

**VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN  
INTERNATIONAAL TYPE**

Nummer van het verzoek om een nieuwheidsonderzoek

**NL 2000279**

C.(Vervolg). VAN BELANG GEACHTE DOCUMENTEN		
Categorie °	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
A	US 2004/222334 A1 (RICH JEFFREY S [US]) 11 november 2004 (2004-11-11) alinea 20 - zinnen 1-4 -----	8,16
E	US 2006/278769 A1 (PINEDA ANDRES [US]) 14 december 2006 (2006-12-14) het gehele document -----	1

**VERSLAG VAN HET NIEUWHEIDSONDERZOEK VAN  
INTERNATIONAAL TYPE**

Informatie over leden van dezelfde octrooifamilie

Nummer van het verzoek om een nieuwheidsonderzoek  
**NL 2000279**

In het rapport genoemd octrooigeschrift	Datum van publicatie	Overeenkomend(e) geschrift(en)	Datum van publicatie
US 2033296	A	10-03-1936	GEEN
DE 572284	C	13-03-1933	GEEN
US 2733883	A	07-02-1956	GEEN
US 2451846	A	19-10-1948	GEEN
US 2004222334	A1	11-11-2004	GEEN
US 2006278769	A1	14-12-2006	GEEN



File No. SN47634	Filing date ( <i>day/month/year</i> ) 17.10.2006	Priority date ( <i>day/month/year</i> )	Application No. NL2000279
International Patent Classification (IPC) INV. A47D15/00 A61J9/06			
Applicant BIN Innovations te Delfgauw			

This opinion contains indications relating to the following items:

- Box No. I Basis of the opinion
- Box No. II Priority
- Box No. III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability
- Box No. IV Lack of unity of invention
- Box No. V Reasoned statement with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement
- Box No. VI Certain documents cited
- Box No. VII Certain defects in the application
- Box No. VIII Certain observations on the application

	Examiner Vollering, Johannes
--	---------------------------------

## WRITTEN OPINION

Application number

NL2000279

---

### Box No. I Basis of this opinion

---

1. This opinion has been established on the basis of the latest set of claims filed before the start of the search.
2. With regard to any **nucleotide and/or amino acid sequence** disclosed in the application and necessary to the claimed invention, this opinion has been established on the basis of:
  - a. type of material:
    - a sequence listing
    - table(s) related to the sequence listing
  - b. format of material:
    - on paper
    - in electronic form
  - c. time of filing/furnishing:
    - contained in the application as filed.
    - filed together with the application in electronic form.
    - furnished subsequently for the purposes of search.
3.  In addition, in the case that more than one version or copy of a sequence listing and/or table relating thereto has been filed or furnished, the required statements that the information in the subsequent or additional copies is identical to that in the application as filed or does not go beyond the application as filed, as appropriate, were furnished.
4. Additional comments:

---

### Box No. V Reasoned statement with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement

---

#### 1. Statement

Novelty	Yes: Claims	1-16
	No: Claims	
Inventive step	Yes: Claims	
	No: Claims	1-16
Industrial applicability	Yes: Claims	1-16
	No: Claims	

#### 2. Citations and explanations

**see separate sheet**

**Re Item V**

**Reasoned statement with regard to novelty, inventive step or industrial applicability;  
citations and explanations supporting such statement**

Reference is made to the following documents:

D1: US-A-2 033 296 (PORTER) 10 maart 1936 (1936-03-10)

D2: DE 572 284 C (EWALD) 13 maart 1933 (1933-03-13)

1. The present application does not meet the criteria of patentability, because the subject-matter of claims 1-16 does not involve an inventive step.

The document D1 is regarded as being the closest prior art to the subject-matter of claim 1, and discloses (the references in parentheses applying to this document):

- samenstel omvattende een babyfles met speen alsmede een plaatvormige fleshouder, waarbij de fleshouder gevormd is uit een veerkrachtig flexibel materiaal; waarbij de fleshouder is voorzien van een doorgang die is ingericht om de babyfles daarin te steken en daarin op losneembare wijze vast te houden middels door het veerkrachtige flexibele materiaal op de babyfles uitgeoefende drukkrachten; waarbij, bij in de doorgang gestoken toestand van de babyfles, de plaatvormige houder zich in wezen dwars op de langsrichting van de babyfles uitstrekt; waarbij de plaatvormige fleshouder gedefinieerd is door een veelhoek met tenminste 3 hoeken en tussen aangrenzende hoeken telkens een zijde; waarbij tenminste een van die zijdes is begrensd door een hol uitgesneden zijrand; waarbij elke zijde door een hol uitgesneden zijrand begrensd is; dat elke zijrand een kortste afstand van die zijrand tot het centrum van de doorgang bepaalt, cf. claim 1;

The subject-matter of claim 1 therefore differs from this known "samenstel" in that: "de doorgang zodanig gepositioneerd is dat de waarde voor de kortste afstand voor tenminste twee van die zijranden onderling verschilt."

The problem to be solved by the present difference may therefore be regarded as to select the position of the "doorgang" in the "fleshouder".

1.1. The solution proposed in claim 1 of the present application cannot be considered as involving an inventive step because it is described in a similar "samenstel" see D2, page 1,

lines 36-39, as providing the same advantages as in the present application. The skilled person would therefore regard it as a normal design to include this feature in the "samenstel" described in D1 in order to solve the problem posed.

1.2. The same reasoning applies, mutatis mutandis, to the subject-matter of the corresponding independent claims 1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11, 12 and 13, which therefore are also considered not inventive.

1.3. The features of claims 6, 7, 8, 14, 15 and 16 are merely straightforward possibilities from which the skilled person would select, in accordance with circumstances, without the exercise of inventive skill, in order to solve the problem posed.

2. Dependent claims 2-16 do not contain any features which, in combination with the features of any claim to which they refer, meet the requirements of inventive step, see documents D1 and D2 and the corresponding passages cited in the search report.

\*\*\*\*\*