



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.05.2007 Patentblatt 2007/21

(51) Int Cl.:
B65D 47/02 (2006.01) A61J 9/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.10.2006 Patentblatt 2006/43

(21) Anmeldenummer: **06112783.3**

(22) Anmeldetag: **19.04.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(71) Anmelder: **Lamprecht AG**
8105 Regensdorg (CH)

(72) Erfinder: **Schlumpf, Ulrich**
8106 Regensdorf (CH)

(74) Vertreter: **Hepp, Dieter et al**
Hepp, Wenger & Ryffel AG,
Friedtalweg 5
9500 Wil (CH)

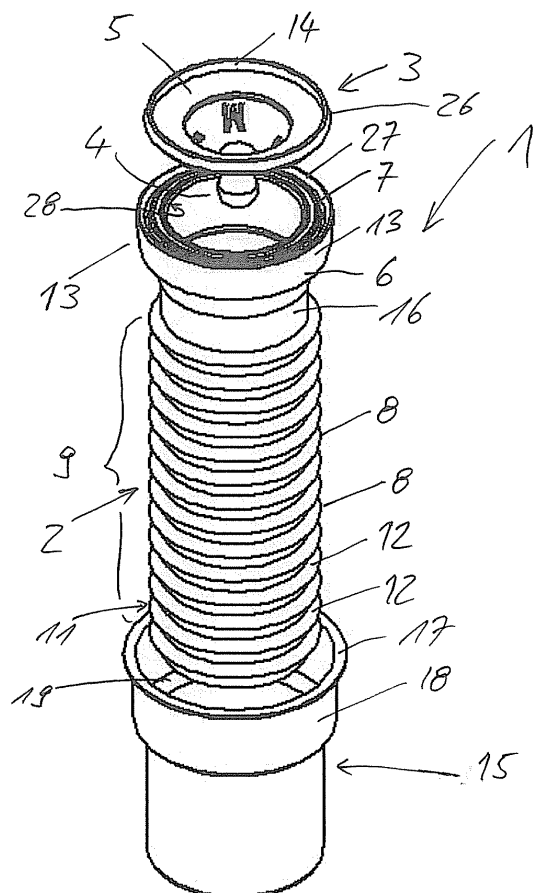
(30) Priorität: **19.04.2005 EP 05103106**

(54) **Einwegbabyflasche**

(57) Die vorliegende Erfindung umfasst eine Einwegbabyflasche (1) mit einem faltbaren Behälter (2) und einer einteiligen Saugereinheit (3) und einem Zwischenelement (13), das mit dem faltbaren Behälter (2) verbunden oder verbindbar ist und andererseits mit der Saugereinheit (3), vorzugsweise ohne sichtbare Beschädigung oder Zerstörung unlösbar verbunden oder verbindbar ist und einen Bausatz für eine Einwegbabyflasche (1).

Die Erfindung umfasst weiter ein System mit einer Einwegbabyflasche (1) und einem becherartigen Behälter (15) zur Aufnahme der Einwegbabyflasche (1), wobei sich der becherartige Behälter (15) von einer Unterseite her zur Aufnahme der Einwegbabyflasche (1) als auch von einer oberen Seite her zum Schutz der Saugereinheit (3) lösbar aufbringen lässt.

Fig. 2





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 11 2783

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 300 786 A (AVENT MEDICAL LIMITED) 25. Januar 1989 (1989-01-25)	1-6,8,11	INV. B65D47/02 A61J9/00
Y	* Spalte 3, Zeile 40 - Spalte 4, Zeile 27; Abbildungen 2-5 *	7,9,10	
X	GB 2 181 062 A (KOICHI * ARAI) 15. April 1987 (1987-04-15) * Seite 1, Zeile 97 - Seite 2, Zeile 98; Abbildungen 1-6 *	1-3,5,6, 11	
Y	EP 1 089 911 A (DE BEGON DE LAROUZIERE, SUZANNE) 11. April 2001 (2001-04-11) * das ganze Dokument *	7	
Y	US 5 797 505 A (KAURA ET AL) 25. August 1998 (1998-08-25) * Zusammenfassung; Abbildung 2 *	9	
Y	GB 1 239 600 A (MASSART JACQUES) 21. Juli 1971 (1971-07-21) * Seite 1, Zeilen 51-55 - Seite 1 *	10	
A	WO 99/42074 A (STERIBOTTLE LIMITED; WILLIAMS, STEPHEN, JAMES; MALLET, CHRISTOPHER) 26. August 1999 (1999-08-26) * Seite 11, letzter Absatz - Seite 12, Absatz 2; Abbildungen 11-13 *	1,3,4	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) A61J B65D
A	US 3 650 270 A (THOMAS A. FRAZIER) 21. März 1972 (1972-03-21) * das ganze Dokument *	1,3,4	
A	DE 101 53 519 A1 (MONTEIRO DAS NEVES, ANNA) 4. Dezember 2003 (2003-12-04) * das ganze Dokument *	1	
		-/--	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 12. April 2007	Prüfer BIRLANGA PEREZ, J
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

5

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 11 2783

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 298 06 437 U1 (FUERST ULI [DE]) 10. Dezember 1998 (1998-12-10) * das ganze Dokument *	12	
A	GB 2 109 247 A (SHEN KUANG HSU) 2. Juni 1983 (1983-06-02) * das ganze Dokument *	12	
A	GB 2 387 589 A (SPRINGER DOUGLAS ANDREW [GB]) 22. Oktober 2003 (2003-10-22) * das ganze Dokument *	12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 12. April 2007	Prüfer BIRLANGA PEREZ, J
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

5
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE**

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

- ☒ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:



Europäisches
Patentamt

**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT
DER ERFINDUNG
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung

EP 06 11 2783

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1-11

Einwegbabyflasche

2. Ansprüche: 12-23

System umfassend eine Einwegbabyflasche und einen Behälter
zur Aufnahme der Einwegbabyflasche.

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 11 2783

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-04-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0300786	A	25-01-1989	GB	2208291 A	22-03-1989

GB 2181062	A	15-04-1987	DE	3535653 A1	09-04-1987
			FR	2588472 A1	17-04-1987

EP 1089911	A	11-04-2001	AU	4270899 A	10-01-2000
			CA	2336166 A1	29-12-1999
			FR	2782497 A1	25-02-2000
			WO	9967141 A1	29-12-1999
			JP	2002518148 T	25-06-2002
			US	2001006164 A1	05-07-2001

US 5797505	A	25-08-1998	KEINE		

GB 1239600	A	21-07-1971	BE	722224 A	14-03-1969
			CH	479294 A	15-10-1969
			DE	1806112 A1	22-05-1969
			DK	122366 B	28-02-1972
			FR	1542099 A	11-10-1968
			LU	57174 A	31-01-1969
			NL	6815439 A	02-05-1969

WO 9942074	A	26-08-1999	AR	046913 A2	04-01-2006
			AT	301985 T	15-09-2005
			AU	760685 B2	22-05-2003
			AU	2537899 A	06-09-1999
			CA	2320860 A1	26-08-1999
			DE	69926735 D1	22-09-2005
			DE	69926735 T2	06-07-2006
			DE	1058528 T1	07-06-2001
			DK	1058528 T3	02-01-2006
			EP	1058528 A1	13-12-2000
			ES	2154255 T1	01-04-2001
			GB	2348194 A	27-09-2000
			HK	1033258 A1	07-10-2005
			JP	2002503519 T	05-02-2002
			KR	20060019640 A	03-03-2006
			NO	20004129 A	13-10-2000
			NO	20040718 A	18-02-1999
			NZ	506845 A	26-09-2003
			NZ	527256 A	24-12-2004
			RU	2222314 C2	27-01-2004
			US	2006037927 A1	23-02-2006
			US	7172084 B1	06-02-2007

US 3650270	A	21-03-1972	KEINE		

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 11 2783

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-04-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10153519	A1	04-12-2003	KEINE	
DE 29806437	U1	10-12-1998	KEINE	
GB 2109247	A	02-06-1983	KEINE	
GB 2387589	A	22-10-2003	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82