

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges
Eigentum

Internationales Büro

(43) Internationales
Veröffentlichungsdatum
4. Oktober 2012 (04.10.2012)



(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2012/129714 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:
A61J 11/00 (2006.01)

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/CH2012/000067

(22) Internationales Anmeldedatum:
22. März 2012 (22.03.2012)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
571/11 29. März 2011 (29.03.2011) CH

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme
von US): **MEDELA HOLDING AG** [CH/CH];
Lättichstrasse 4b, CH-6340 Baar (CH).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **FISCHER, René**
[CH/CH]; Hofwiesenstrasse 152, CH-8057 Zürich (CH).
FURRER, Etienne [CH/CH]; Steinhäuserstrasse 31, CH-
6300 Zug (CH). **EMMENEGGER, Bernhard** [CH/CH];
Wesemlin-Terrasse 14, CH-6006 Luzern (CH).

(74) Anwalt: **CLERC, Natalia**; Isler & Pedrazzini AG,
Gothardstrasse 53, Postfach 1772, CH-8027 Zürich (CH).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,
AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT,
HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP,
KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD,
ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI,
NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW,
SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM,
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,
GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ,
TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ,
MD, RU, TJ, TM), europäisches (AL, AT, BE, BG, CH,
CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE,
IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO,
RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM,
GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht (Artikel 21 Absatz
3)

(54) Title: TEAT UNIT

(54) Bezeichnung : SAUGNIPPELEINHEIT

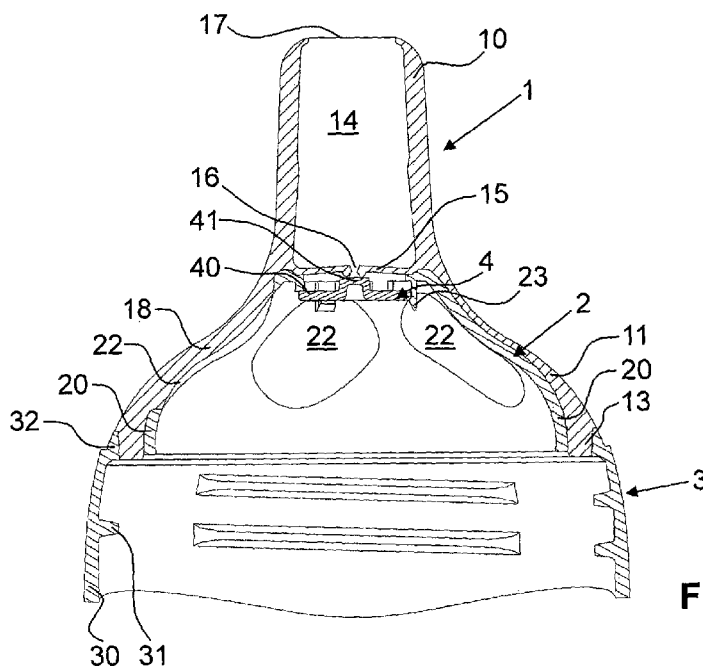


FIG. 1

(57) Abstract: A teat unit has a teat (1) with a suction opening (17), a support body (2), and a securing part (3) for securing the teat unit on a drinking vessel. The securing part (3) and the support body (2) are rigidly connected to each other indirectly or directly, and they cannot be detached from each other without being destroyed. The support body (2) has a surface with recesses (22), which are covered by the teat (1). The teat (1) is injection moulded onto the support body (2) and covers the recesses (22). This teat unit permits a sucking action that is as natural as possible. It is of a simple design and can be produced inexpensively, which means that it can be disposed of after one use.

(57) Zusammenfassung: Eine Saugnippeleinheit weist einen Saugnippel (1) mit einer Saugöffnung (17), einen Stützkörper (2) und ein Befestigungsteil (3) zur Befestigung der Saugnippeleinheit auf einem Getränkebehälter auf. Das Befestigungsteil (3) und der Stützkörper (2) sind mittelbar oder unmittelbar fest miteinander verbunden, wobei sie nicht zerstörungsfrei voneinander lösbar sind. Der Stützkörper (2) weist eine Oberfläche mit Aussparungen (22) auf, welche vom Saugnippel (1) überdeckt sind. Der Saugnippel (1) ist auf den Stützkörper (2) aufgespritzt, wobei er die Aussparungen (22) überdeckt. Diese Saugnippeleinheit erlaubt ein möglichst natürliches Saugen. Sie ist einfach aufgebaut und kostengünstig herstellbar, so dass sie für den Einmalgebrauch einsetzbar ist.

mit Aussparungen (22) auf, welche vom Saugnippel (1) überdeckt sind. Der Saugnippel (1) ist auf den Stützkörper (2) aufgespritzt, wobei er die Aussparungen (22) überdeckt. Diese Saugnippeleinheit erlaubt ein möglichst natürliches Saugen. Sie ist einfach aufgebaut und kostengünstig herstellbar, so dass sie für den Einmalgebrauch einsetzbar ist.

WO 2012/129714 A1