



EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: 86111686.1

Int. Cl.4: **B65D 1/32 , B65D 47/06 , B65D 47/12**

Anmeldetag: 23.08.86

Priorität: 04.10.85 DE 3535488

Anmelder: **Joh. A. Benckiser GmbH**
Benckiserplatz 1
D-6700 Ludwigshafen/Rh. 1(DE)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
08.04.87 Patentblatt 87/15

Erfinder: **Schick, Jürgen**
Tilsiterstrasse 42
D-6944 Hemsbach(DE)
Erfinder: **Kaschewski, Bernd**
Im Erlengraben 3
D-6701 Erpolzheim(DE)
Erfinder: **Ehrenfried, Kurt**
Rheingönheimer Strasse 59
D-6700 Ludwigshafen(DE)

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

Vertreter: **Patentanwälte Zellentin & Partner**
Rubensstrasse 30
D-6700 Ludwigshafen(DE)

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 04.01.89 Patentblatt 89/01

Spritzflasche für Reinigungsflüssigkeit.

Die Spritzflasche hat einen Flaschenkörper (10), einen darauf in einer Prellverbindung aufsitzenden Krümmer (32) und ein von dem Krümmer (32) getragenes, schräg nach oben gerichtetes Düsenmundstück (86). Die Sprühhichtung (62) des Düsenmundstücks (86) schließt mit der Längsmittelachse (20) des Flaschenkörpers (10) einen Winkel zwischen 50° und 75°, vorzugsweise ca. 73° an. Das Düsenmundstück (86) wird von einer Verschlusskappe (88) abgedeckt. Düsenmundstück (86) und Verschlusskappe (88) lassen sich rastend an einem vom Krümmer getragenen Nippel (60) festlegen. Für die Verschlusskappe (88) kann eine kindersichere Verbindung vorgesehen sein.

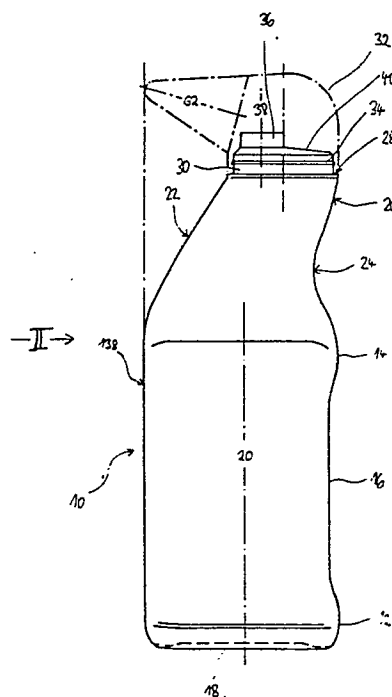


Fig. 1

EP 0 217 114 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.3)
A,D	US-A-4 509 661 (SUGIZAKI et al.) * Anspruch 1; Figuren 1, 6 * ---	1,3	B 65 D 1/32 B 65 D 47/06 B 65 D 47/12
A,D	DE-A-3 121 591 (DÖRING) * Ansprüche 1, 5-7; Figur 1 * ---	1	
A	CH-A- 449 882 (CHIMEX) * Ansprüche 1, 2; Figuren 1-3 * ---	1,5	
A	FR-A- 889 487 (CULIN) * Zusammenfassungen a-c; Figuren 1-5 * ---	1	
A	GB-A- 910 686 (HOPF et al.) * Ansprüche 1, 3, 9; Figuren 3-5 * -----	1,3,8	/
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.3)
			A 47 K 11/00 B 65 D 1/00 B 65 D 47/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 22-09-1988	Prüfer GRUNFELD D.P.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			