

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

0 219 696
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: 86112920.3

(51)

Int. Cl.4: **B65D 1/02**

(22)

Anmeldetag: 18.09.86

(30)

Priorität: 22.10.85 DE 3537494

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
29.04.87 Patentblatt 87/18

(84)

Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB NL

(68)

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 27.07.88 Patentblatt 88/30

(71)

Anmelder: **UNILEVER NV**
Burgemeester s'Jacobplein 1 P.O. Box 760
NL-3000 DK Rotterdam(NL)

(84)

BE DE FR NL

(71)

Anmelder: **UNILEVER PLC**
Unilever House Blackfriars P.O. Box 68
London EC4P 4BQ(GB)

(84)

GB

(72)

Erfinder: **Schneider, Ernst-Gerhard**
Am Weinberge 6
D-3406 Bovenden(DE)

(74)

Vertreter: **Hutzelmann, Gerhard et al**
Duracher Strasse 22
D-8960 Kempten/Allgäu(DE)

(54)

Hohlkörper aus Kunststoff.

(57)

Hohlkörper aus Kunststoff, insbesondere geblasene Flasche, mit rippenförmigen Füßen im Bodenbereich. Der Flaschenboden ist in seinem Mittelabschnitt 3 kugelförmig nach innen gewölbt und geht in einen nach aussen gewölbten Ringabschnitt 4 über. Die Füße sind durch Vertiefungsrillen 1 voneinander getrennt, diese Vertiefungsrillen 1 verlaufen vom Mittelpunkt des Mittelabschnittes 3 strahlenförmig nach aussen. Sie erstrecken sich über den gesamten Ringabschnitt 4 und enden an dessen Übergang in den zylindrischen Mantel 5 der Flasche. Die Vertiefungsrillen 1 sind über ihre gesamte Länge hin etwa gleich breit und können einen halbkreisförmigen oder rechteckigen Querschnitt haben.

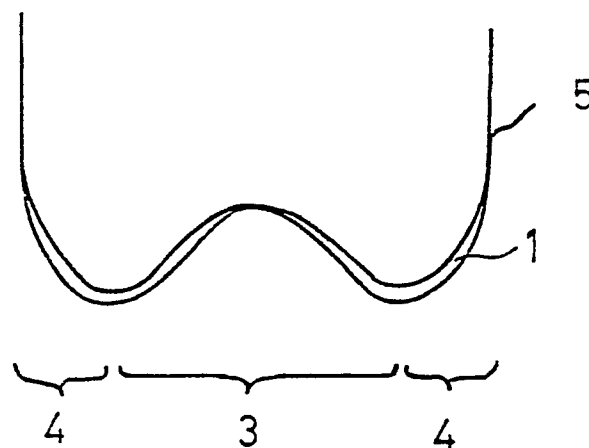


Fig. 2

EP 0 219 696 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 86 11 2920

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-A-2 505 782 (OWENS-ILLINOIS) * Figuren 7-10, zugehörige Beschreibungsteile * ---	1-4	B 65 D 1/02
X,D	DE-A-2 009 917 (CONTINENTAL CAN) * Ansprüche 1, 5, 7 * -----	1,2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 65 D 1/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 28-03-1988	Prüfer LORENZ
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 andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	