

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 730 858 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.01.1997 Patentblatt 1997/01

(51) Int. Cl.⁶: **A61J 1/05**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.09.1996 Patentblatt 1996/37

(21) Anmeldenummer: **95119436.4**

(22) Anmeldetag: **09.12.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL SE

(72) Erfinder: **Hansen, Bernd, Dipl.-Ing.**
D-74429 Sulzbach-Laufen (DE)

(30) Priorität: **09.03.1995 DE 19508326**

(74) Vertreter: **Patentanwälte**
Bartels, Held und Partner
Lange Strasse 51
70174 Stuttgart (DE)

(71) Anmelder: **Hansen, Bernd, Dipl.-Ing.**
D-74429 Sulzbach-Laufen (DE)

(54) Flasche aus Kunststoff und Verfahren zu ihrer Herstellung

(57) Eine Flasche (1) aus Kunststoff mit einem Flaschenkörper (2), einem an den Flaschenkörper (2) angeformten Hals (3) und einem an den Hals (3) angeformten Kopf (5) weist zwischen Kopf (5) und Hals (3) eine Trennstelle (7) auf. Am Hals (3) und/oder zwischen Hals (3) und Flaschenkörper (2) ist wenigstens eine weitere Trennstelle (9) vorgesehen.

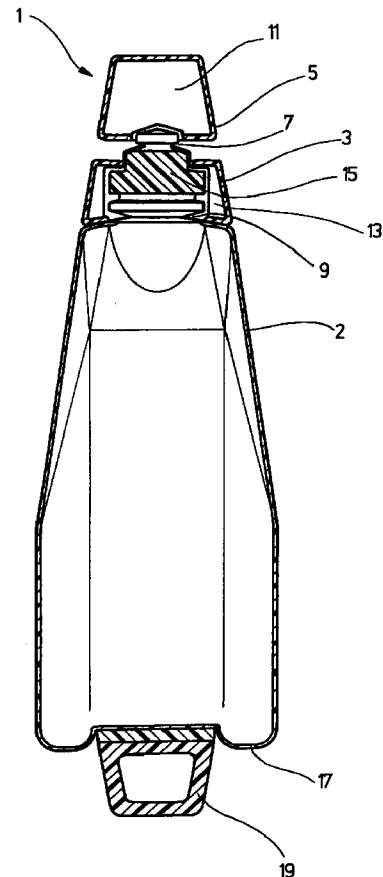


Fig. 1

EP 0 730 858 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 9436

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X Y	US-A-4 207 990 (WEILER) * das ganze Dokument * ---	1-5,8 7	A61J1/05
X	GB-A-2 124 992 (ANSCOMB) * Seite 1, Zeile 65 - Zeile 77 * * Seite 1, Zeile 85 - Zeile 92 * * Seite 2, Zeile 21 - Zeile 23 * * Seite 2, Zeile 46 - Zeile 53 * * Seite 2, Zeile 68 - Zeile 71 * * Seite 2, Zeile 91 - Zeile 94; Abbildungen * ---	1-4,8	
Y	US-A-4 519 513 (WEILER) * das ganze Dokument * ---	7	
A,D	DE-A-30 33 821 (HANSEN) * Seite 8, Zeile 29 - Seite 9, Zeile 3; Abbildungen 3,4 * ---	1,6	
A,D	DE-A-38 23 428 (HANSEN) * Zusammenfassung; Abbildungen * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) A61J
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 8. November 1996	Prüfer Baert, F
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 andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 01.82 (P4C03)