

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 86112067.3

(51) Int. Cl.³: B 65 D 51/00

(22) Anmeldetag: 01.09.86

(30) Priorität: 09.09.85 DE 3532041
16.01.86 DE 3601016

(71) Anmelder: Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Postfach 1100 Henkelstrasse 67
D-4000 Düsseldorf-Hoithausen(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.03.87 Patentblatt 87/13

(72) Erfinder: Kittscher, Peter
Edelweissstrasse 25
D-4046 Buettgen(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 26.08.87

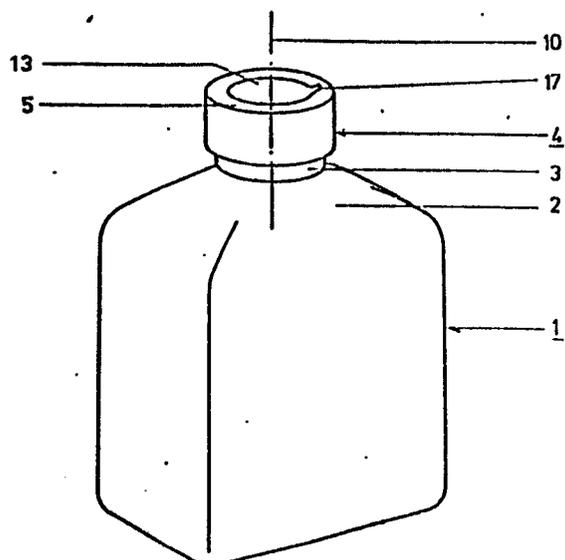
(72) Erfinder: Bücheler, Herbert
Erlenweg 26
D-4006 Erkrath 2(DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

(54) **Reinigungsmittelbehälter.**

(57) Die Erfindung betrifft einen Reinigungsmittelbehälter oder dergleichen mit Schmelzverschluß, bestehend aus einem in einem Verschlußloch (9) des Behälters befindlichen Stopfen (7), der aus einem bei vorgegebener Temperatur schmelzndem und das Verschlußloch (9) für den Austritt für im Behälter befindlichem Produkt freigebendem Material hergestellt wird. An die innere Umfangsfläche (11) des Verschlußlochs (9) wird ein Ring (12) angeformt, dessen Dicke in Richtung radial nach innen, also in Richtung auf die Achse (10) des Lochs (9) zunimmt. Position und Form des Stopfens (7) werden durch eine auf die Außenseite des Verschlußlochs (9) aufgesiegelte Folie (13) stabilisiert. Die Behälterwände werden elastisch nachgebend gegenüber Innendruckänderungen ausgebildet.

Fig. 1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0215366

Nummer der Anmeldung

EP 86 11 2067

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|---|---|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4) |
| A | EP-A-0 032 682 (HENKEL) ----- | | B 65 D 51/00 |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) |
| | | | B 65 D 51/00 B 65 D 53/00 B 65 D 47/00 A 47 L 15/00 |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. | | | |
| Recherchenort DEN HAAG | | Abschlußdatum der Recherche 20-06-1987 | |
| | | Prüfer JANC | |
| 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 : nichtschriftliche 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 | |