

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **86106120.8**

51 Int. Cl.4: **B65D 33/30**

22 Anmeldetag: **05.05.86**

30 Priorität: **13.05.85 DE 3517190**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.11.86 Patentblatt 86/47

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE FR IT NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **15.02.89 Patentblatt 89/07**

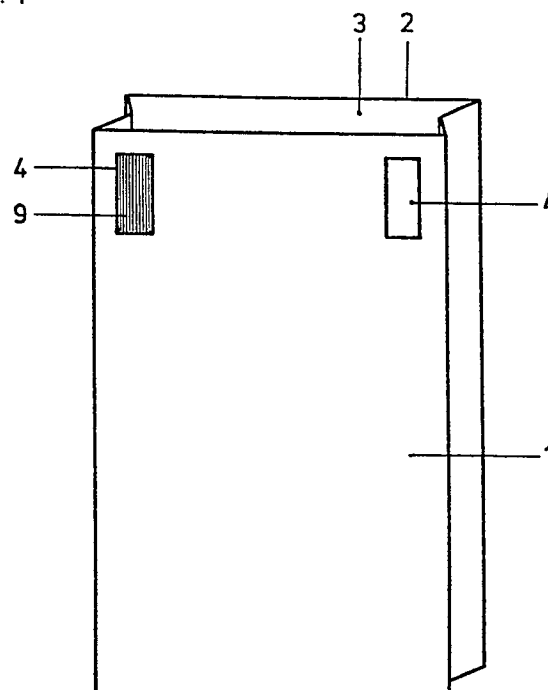
71 Anmelder: **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
Postfach 1100 Henkelstrasse 67
D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)

72 Erfinder: **Grüner, Johannes**
Ansbacher Strasse 12
D-4000 Düsseldorf 13(DE)
Erfinder: **Engels, Henrich**
Mittelstrasse 20
D-4010 Hilden(DE)
Erfinder: **Puchelt, Manfred**
Bismarckstrasse 106
D-4047 Dormagen 11(DE)
Erfinder: **Wienkenhöfer, Hermann**
Am Feldweg 34
D-4540 Lengerich(DE)

54 **Wiederverschliessbarer Sack.**

57 Ein aus einem sich gegen ein Zufalten in der Fläche elastisch rückstellenden Sackmaterial (2) bestehender Sack (1) kann feuchtigkeits- und schmutzsicher durch Zufalten auch bei hohem Füllungsgrad wiederverschlossen werden, wenn auf den für ein Verschließen des Sacks (1) zu faltenden Bereich an der Entnahmeöffnung (3) mindestens ein mit der Hand unelastisch zu biegendes, blattförmiges Verschlusselement (4) mit einer die elastische Rückstellkraft des Sackmaterials (2) deutlich übersteigenden Biegesteifigkeit flächig aufgebracht wird.

Fig. 1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.3)
X	DE-C-1 001 104 (DROHMANN) * Spalte 2, Zeilen 40-50; Spalte 2, Zeile 54 - Spalte 3, Zeile 18; Figuren 3,4 *	1-3	B 65 D 33/30

X	FR-A-2 048 006 (NORD-WEST-PAPIERWERKE) * Ansprüche 1,2,6; Figuren 3,4 *	1,2,4,5	

X	GB-A- 202 120 (ERNEST ARNOLD) * Seite 2, Zeilen 44-84 *	1,4	

P,X	GB-A-2 159 761 (FORMOST) * Seite 2, Zeilen 49-103 *	1-3	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.3)
			B 65 D 33/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 18-11-1988	Prüfer NOVELLI B.
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			