

①⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②① Anmeldenummer: 85102474.5

⑤① Int. Cl. 4: B 65 D 30/26

②② Anmeldetag: 05.03.85

③⑩ Priorität: 05.12.84 DE 3444370

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 11.06.86
Patentblatt 86/24

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

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 17.08.88 Patentblatt 88/33

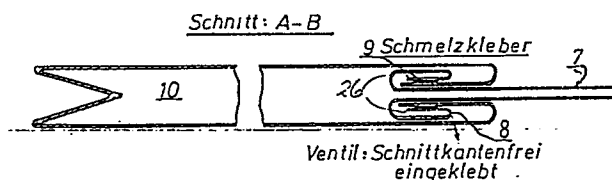
⑦① Anmelder: SVD Verpackungen GmbH, D-4422 Ahaus
(DE)

⑦② Erfinder: Ahler, Franz, Bismarckstrasse 9, D-4426 Vreden
(DE)
Erfinder: Molsberg, Erhard, Bockhorn 58, D-4422 Ahaus
(DE)

⑦④ Vertreter: Lorenz, Eduard et al, Rechtsanwälte Eduard
Lorenz - Bernhard Seidler Margrit Seidler - Dipl.-Ing.
Hans-K. Gossel Dr. Ina Philipps - Dr. Paul B. Schäuble
Dr. Siegfried Jackermeier,
Widenmayerstrasse 23 D-8000 München 22 (DE)

⑤④ Mehrlagiger Seitenfaltenventilsack aus Papier.

⑤⑦ Ein mehrlagiger Seitenfaltenventilsack aus Papier mit einer inneren Lage aus Kunststoffolie oder aus mit Kunststoff oder dergleichen beschichtetem Papier besteht aus einem Zuschnitt, der durch Einfalten der Seitenteile und durch Längsmittelnähte zu einem Schlauchstück geschlossen ist. Durch einander überlappendes Umschlagen der gestaffelt zueinander angeordneten endseitigen Lagen auf jeweils eine Seitenwand und durch Verkleben dieser Lagen mit den Seitenwänden sind Kopf- und Bodennähte (11) gebildet. Zusammen mit den angrenzenden dreieckigen Seitenwandteilen ist ein oberer Seitenfaltenbereich rechtwinklig nach innen gefaltet, der über ein dreieckiges Seitenfaltenzwickelstück mit der Seitenfalte verbunden ist. In die nach innen gefaltete Seitenfalte ist ein Ventilzettel (7) eingeklebt. Um zu verhindern, daß das Füllgut mit Schnittkanten des Sackmaterials in Berührung kommt, ist der innere Randbereich des mindestens einseitig mit Kunststoff beschichteten Ventilzettels (7) zweimal umgeschlagen und mit seiner beschichteten Seite mit der unteren beschichteten Seite der eingeschlagenen Seitenfalte und der angrenzenden eingefalteten Seitenwandteile des Schlauchstücks verklebt.



EP 0 183 896 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0183896

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 2474

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
D,Y	EP-A-0 043 556 (ST. REGIS) * Figur 9 * ---	1	B 65 D 30/26
Y	EP-A-0 075 181 (FISCHER & KRECKE) * Figur 11 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 65 D 30/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 27-05-1988	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 : nichtschriftliche 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	