



**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

Anmeldenummer: **87106423.4**

Int. Cl.<sup>5</sup>: **B65D 25/28**

Anmeldetag: **04.05.87**

Priorität: **09.05.86 DE 3615698**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**11.11.87 Patentblatt 87/46**

Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL**

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **07.03.90 Patentblatt 90/10**

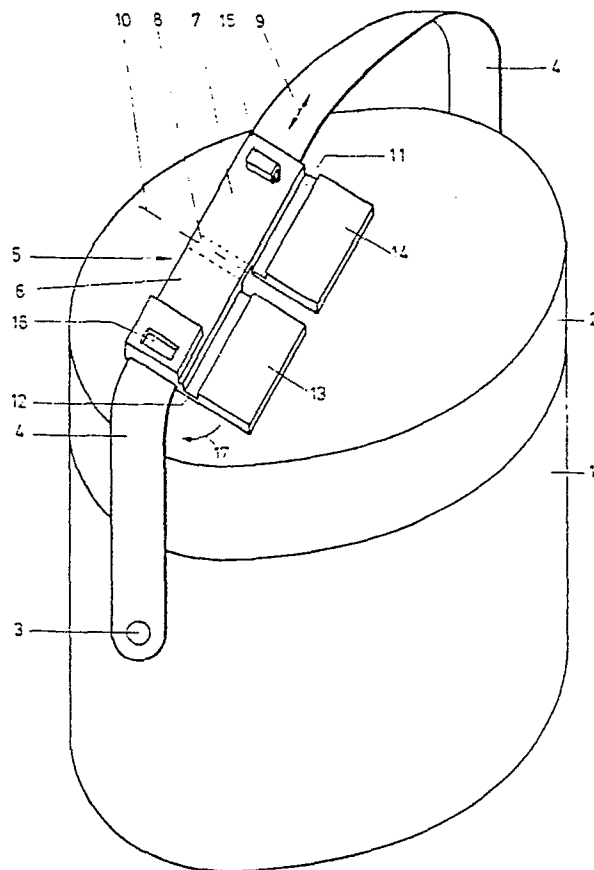
Anmelder: **Henkel Kommanditgesellschaft auf  
Aktien**  
**Postfach 1100 Henkelstrasse 67**  
**D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)**

Erfinder: **Vierkötter, Peter**  
**Sperberweg 7**  
**D-5090 Leverkusen 3(DE)**  
Erfinder: **Künzel, Werner**  
**Eichenfeldstrasse 65**  
**D-4018 Langenfeld(DE)**

**Griffbandspanner einer Tragepackung.**

Um bei einem einen kindergesicherten Verschuß aufweisenden Griffbandspanner (5) einer als Tragegriffband (4) aufweisenden Tragepackung (1) möglichst hohe Griffbandspannungen bei verminderter Aufwand zu erzielen, wird ein aus zwei mit einem Filmscharnier (8) miteinander verbundenen Spannelementen (6, 7) bestehender Griffbandspanner so ausgebildet, daß er das Griffband (4) durch Zusammenklappen (20) der Spannelemente (6, 7) verkürzen kann und in der zusammengeklappten Stellung kindergesichert zu verriegeln ist (Fig. 3).

Fig 1





EP 87106423.4

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                     |                                           |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch                         | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)                                                                                                                  |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DE - A1 - 3 205 062<br>(HENKEL KG AA)<br>* Gesamt; insbesondere<br>Fig. 6 *         | 1                                         | B 65 D 25/28<br>B 65 D 5/46<br>B 65 D 55/02                                                                                                                |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DE - A1 - 3 204 984<br>(HENKEL KG AA)<br>* Gesamt *                                 | 1                                         |                                                                                                                                                            |
| D, A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DE - A1 - 3 232 535<br>(UNILEVER N.V.)<br>* Gesamt *                                | 1                                         |                                                                                                                                                            |
| D, A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DE - A1 - 3 206 531<br>(THOMIN)<br>* Gesamt *                                       | 1                                         |                                                                                                                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |                                           | RECHERCHIERTE<br>SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                     |                                           | A 45 C 13/00<br>B 65 B 61/00<br>B 65 D 3/00<br>B 65 D 5/00<br>B 65 D 23/00<br>B 65 D 25/00<br>B 65 D 45/00<br>B 65 D 51/00<br>B 65 D 55/00<br>B 65 D 63/00 |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                                           |                                                                                                                                                            |
| Recherchenort<br>WIEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                     | Abschlußdatum der Recherche<br>27-12-1989 | Prüfer<br>CZUBA                                                                                                                                            |
| <div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</div> <div>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br/>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer<br/>anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br/>A : technologischer Hintergrund<br/>O : mündliche Offenbarung<br/>P : Zwischenliteratur<br/>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</div> <div>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder<br/>nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br/>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br/>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br/>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, überein-<br/>stimmendes Dokument</div> |                                                                                     |                                           |                                                                                                                                                            |