

①② **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

②① Anmeldenummer: **85105604.4**

⑤① Int. Cl.<sup>4</sup>: **B 65 D 17/34, B 32 B 27/06**

②② Anmeldetag: **07.05.85**

③⑩ Priorität: **07.05.84 DE 3416755**

⑦① Anmelder: **Nyffeler, Corti AG, CH-3422 Kirchberg BE (CH)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **13.11.85**  
**Patentblatt 85/46**

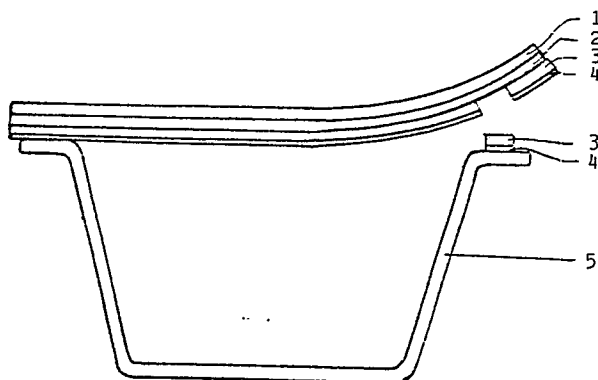
⑦② Erfinder: **Lamping, Alfons, Dr., route de Combarod 5, CH-1711 Corminboeuf (CH)**  
Erfinder: **Karth, Beat, Erlenweg 16, CH-3363 Oberönz (CH)**  
Erfinder: **Hiltbrunner, Werner, Neufeldstrasse 134, CH-3000 Bern 26 (CH)**

⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **CH DE FR GB IT LI**

⑦④ Vertreter: **Barz, Peter, Dr. et al, Patentanwälte Dr. V. Schmied-Kowarzik Dipl.-Ing. G. Dannenberg Dr. P. Weinhold Dr. D. Gudel Dipl.-Ing. S. Schubert Dr. P. Barz Siegfriedstrasse 8, D-8000 München 40 (DE)**

⑤④ **Kalt- oder heissiegelbare Mehrschichtfolie für wiederverschliessbare Verpackungen.**

⑤⑦ Eine kalt- oder heissiegelbare Mehrschichtfolie umfaßt eine auf eine Trägerfolie (1) aufgebrachte, permanent klebende Schicht (2), die auf der der Trägerfolie abgewandten Seite eine Abdeckschicht (3) aus einem Material mit geringer Reißdehnung und Weiterreißfestigkeit aufweist. Sofern die Abdeckschicht nicht selbst kalt- oder heissiegelbar ist, wird sie mit einer entsprechenden Kalt- oder Heissiegelschicht (4) versehen. Die Mehrschichtfolie kann als Verschlussmembran für vorgeformte Behälter verwendet oder aber selbst zu Behältern geformt werden.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0160975

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 5604

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                    |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|--|-----------------------|--|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile                                                                                                                | Betrifft Anspruch                         | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)    |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | US-A-3 335 939 (G.P. ROBINSON)<br><br>* Patentanspruch 1; Spalte 1, Zeilen 21-62; Spalte 2, Zeile 34 - Spalte 4, Zeile 15; Figuren 2,3 *                                                           | 1,2,4,7,9                                 | B 65 D 77/20<br>B 65 D 75/26<br>B 32 B 27/06 |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---<br>US-A-4 381 848 (M.S. KAHN)<br><br>* Patentansprüche 1-4; Spalte 1, Zeile 32 - Spalte 2, Zeile 63; Spalte 3, Zeilen 5-27; Figuren 3-5 *                                                      | 1,2,4,6,7                                 |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---<br>EP-A-0 065 417 (TOYO SEIKAN KAISMA)<br>* Patentansprüche 1,2,6,7,11; Seite 3, Zeile 3 - Seite 8, Zeile 6; Seite 13, Zeile 1 - Seite 16, Zeile 14; Seite 20, Zeile 22 - Seite 23, Zeile 10 * | 1,4,6,7,9                                 |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ---<br>US-A-4 280 653 (T.C. ELIAS)<br><br>* Patentansprüche 1-3,5,6; Spalte 1, Zeile 33 - Spalte 3, Zeile 54; Figuren 5-7 *                                                                        | 1,2,4,7-9                                 |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| Recherchenort<br>DEN HAAG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                    | Abschlußdatum der Recherche<br>16-01-1987 | Prüfer<br>BLASBAND I.                        |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| <table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table> |                                                                                                                                                                                                    |                                           |                                              | KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist | X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument | Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie | L : aus andern Gründen angeführtes Dokument | A : technologischer Hintergrund |  | O : nichtschriftliche Offenbarung |  | P : Zwischenliteratur |  | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist                                                                                               |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument                                                                                                                                                          |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | L : aus andern Gründen angeführtes Dokument                                                                                                                                                        |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| A : technologischer Hintergrund                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| O : nichtschriftliche Offenbarung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                    |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| P : Zwischenliteratur                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |
| T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument                                                                                                                                |                                           |                                              |                                   |                                                                                                      |                                                |                                           |                                                                                                   |                                             |                                 |  |                                   |  |                       |  |                                                              |                                                                     |