

Title (en)
Sheet wrapping material

Title (de)
Verpackungsfolie

Title (fr)
Feuille d'emballage

Publication
EP 0891930 A1 19990120 (DE)

Application
EP 97810504 A 19970717

Priority
EP 97810504 A 19970717

Abstract (en)

The multilayered film (10) is used for packaging small components. It comprises a cold sealable layer to form an adhesive closure. The cold sealable layer is in the form of sealing strips (20,21) outside the packaging area, which are perpendicular to the packing or rotational axis. The sealing strips preferably consist of a synthetic cold sealing material or a natural or synthetic rubber based polymer.

Abstract (de)

Eine mehrschichtige Folie (10) dient der Verpackung kleiner Gegenstände, wobei der Gegenstand mit der Folie umwickelt und mittels Dreheinschlag gesichert wird. Eine kaltsiegelbare Schicht dient zur Erzeugung eines Klebverschlusses. Die kaltsiegelbare Schicht ist beidseits ausserhalb des für den zu verpackenden Gegenstand vorgesehenen Umwicklungsbereiches und im wesentlichen senkrecht zur Wickel- bzw. Dreheinschlagachse in der Form von Siegelstreifen (20,21) angeordnet. Das Auftragen der Siegelstreifen (20,21) auf die Innenseite der Folie (10) erfolgt mittels einer Druckmaschine. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 75/10; B65D 65/14

IPC 8 full level
B65D 65/14 (2006.01); **B65D 75/10** (2006.01); **B65D 85/60** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 65/14 (2013.01); **B65D 75/10** (2013.01); **B65D 85/60** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 1096058 A 19671220 - WILLIAM ROBERT BROWN
- [X] WO 9724273 A1 19970710 - TRANSPAC [BE], et al
- [X] GB 993981 A 19650602 - WILLIAM ROBERT BROWN
- [A] DE 9111671 U1 19911114

Cited by

EP1361168A3; EP1415932A3; EP1447347A1; EP1449645A1; EP1080877A3; EP1361171A3; US11078389B2; WO03076421A1;
WO2005097489A3; WO0125109A1; WO2020205865A1; WO0064777A3; WO2004071892A1; EP1415932A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0891930 A1 19990120

DOCDB simple family (application)
EP 97810504 A 19970717