

Title (en)

Reclosable laminated packaging film and packaging made therewith

Title (de)

Wiederverschliessbares mehrschichtige Verpackungsfolie und damit hergestellte Verpackung

Title (fr)

Feuille d'emballage stratifiée permettant la refermeture et emballage la comportant

Publication

EP 1077186 A1 20010221 (FR)

Application

EP 00402289 A 20000814

Priority

FR 9910565 A 19990817

Abstract (en)

The packaging film for food containers has a support layer (24) and a weldable layer (26) connected by a layer (28) of permanent adhesive. In corresponding areas (22A) of the layers, the weldable layer has a line of weakness defining an area for connective welding of the layers. The line of weakness aids tearing of the package along them.

Abstract (fr)

La feuille d'emballage stratifiée comporte une couche support (24) associée à une couche soudable (26) entre lesquelles est interposée, en au moins une zone repérée, une couche (28) d'un adhésif permanent. Dans une zone repérée (22A) de la feuille où l'adhésif permanent est présent, la couche soudable (26) comporte, de part et d'autre d'une région (22A) destinée à être soudée, au moins une ligne d'affaiblissement (30A, 30B) de la couche soudable (26) favorisant sa rupture le long desdites lignes. Application à l'obturation d'une barquette de conditionnement de produits alimentaires. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 77/20; **B65D 75/58**

IPC 8 full level

B65D 75/58 (2006.01); **B65D 77/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 75/5855 (2013.01); **B65D 77/2044** (2013.01); **B65D 2577/2033** (2013.01); **B65D 2577/2091** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 5002223 A 19910326 - BOLTE GEORG [DE], et al
- [Y] EP 0836936 A1 19980422 - DAINIPPON PRINTING CO LTD [JP]
- [X] EP 0305976 A2 19890308 - SUMITOMO BAKELITE CO [JP]
- [A] US 5353943 A 19941011 - HAYWARD DONALD W [US]

Cited by

EP1227048A1; RU2608284C2; FR2889689A1; US11465810B2; EP2154082A1; EP2716566A1; US10494148B2; EP2111982A1; WO2014150125A3; US11352172B2; US10710773B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1077186 A1 20010221; **EP 1077186 B1 20050413**; **EP 1077186 B8 20050608**; AT E293071 T1 20050415; DE 60019380 D1 20050519; DE 60019380 T2 20060420; DK 1077186 T3 20050815; ES 2240030 T3 20051016; FR 2797622 A1 20010223; FR 2797622 B1 20011102; PT 1077186 E 20050831

DOCDB simple family (application)

EP 00402289 A 20000814; AT 00402289 T 20000814; DE 60019380 T 20000814; DK 00402289 T 20000814; ES 00402289 T 20000814; FR 9910565 A 19990817; PT 00402289 T 20000814