

Title (en)

Package, compound foil for producing a package, device for producing the compound foil and process for producing vacuum packages.

Title (de)

Verpackung, Verbundfolie zur Herstellung einer Verpackung, Vorrichtung zur Herstellung der Verbundfolie sowie Verfahren zur Herstellung von Vakuum-Verpackungen.

Title (fr)

Emballage, feuille composée pour la fabrication d'un emballage, dispositif de fabrication de la feuille composée et procédé de fabrication d'emballages sous vide.

Publication

EP 0358916 A1 19900321 (DE)

Application

EP 89114249 A 19890802

Priority

DE 3829042 A 19880826

Abstract (en)

Packages made from a multi-ply foil are used in many cases for containing aroma-sensitive consumer goods, in particular ground roasted coffee. The package consists of a central (coffee) block (10) and fin folds which project on both sides. In the region of the fin folds, a tear-open strip (17) is arranged below a sealing seam (11) for easier opening of the package. <??>The tear-open strip (17) consists likewise of a compound foil and is connected to the compound foil of the package by means of heat-sealing, so that no impairment of the flavour of the contents of the package, at the same time as great strength of the connection, is guaranteed. <IMAGE>

Abstract (de)

Verpackungen aus einer mehrschichtigen Folie dienen vielfach zur Aufnahme von aromaempfindlichen Verbrauchsgütern, insbesondere von gemahlenem Röstkaffee. Die Verpackung besteht aus einem mittigen (Kaffee-)Block (10) und beiderseits überstehenden Flossenfaltungen. Im Bereich der Flossenfaltungen ist ein Aufreißstreifen (17) unterhalb einer Verschlusnaht (11) zum erleichterten Öffnen der Verpackung angebracht. Der Aufreißstreifen (17) besteht ebenfalls aus einer Verbundfolie und ist mit der Verpackungs-Verbundfolie durch Heißsiegeln verbunden, so daß keine Geschmacksbeeinträchtigung des Packungsinhaltes bei gleichzeitig hoher Festigkeit der Verbindung gewährleistet ist.

IPC 1-7

B65D 75/66

IPC 8 full level

B65D 5/54 (2006.01); **B31B 1/90** (2006.01); **B65D 5/74** (2006.01); **B65D 65/34** (2006.01); **B65D 75/66** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

B65D 5/70 (2013.01 - KR); **B65D 75/66** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [APD] EP 0298302 A2 19890111 - JACOBS SUCHARD AG [CH]
- [AD] US 4364478 A 19821221 - TUENS HEINZ-JOSEPH
- [A] GB 1436264 A 19760519 - PECK C, et al

Cited by

EP3117747A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0358916 A1 19900321; DE 3829042 A1 19900301; JP H02152651 A 19900612; KR 900003034 A 19900323; US 4993555 A 19910219

DOCDB simple family (application)

EP 89114249 A 19890802; DE 3829042 A 19880826; JP 21843689 A 19890824; KR 890012159 A 19890825; US 39202589 A 19890810