

Title (en)  
PACKAGE WITH GAS-TIGHT ENVELOPE.

Title (de)  
PACKUNG MIT GASDICHTER PACKUNGSHÜLLE.

Title (fr)  
EMBALLAGE AVEC ENVELOPPE ETANCHE AUX GAZ.

Publication  
**EP 0086214 A1 19830824 (DE)**

Application  
**EP 82902632 A 19820823**

Priority  
AT 365381 A 19810821

Abstract (en)  
[origin: WO8300677A1] The package made of a particularly flexible plane material, comprises a gas-tight envelope and a tearing strip delimited by scored lines or weakened areas (3, 13, 23) wherein the package material is connected to a cover element (5, 15, 25) of preferably plane material. The top surface (6, 16, 26) of the cover element (5, 15, 25), connected in a plane relationship with the package material, has a closed periphery (7, 17, 27) which surrounds completely the scored lines (3, 13, 23) without touching them. Upon pulling the cover element (5, 15, 25) forming the beginning of the tearing strip, the package material is torn from both ends of the scored lines or weakened areas (3, 13, 23) and along the lines delimiting a tearing area (4, 14, 24). Additional weakened lines (2, 12) may be provided at the locations where the package material is intended to be torn. Package materials with two layers without weakened areas (2, 12) but with a reproducible tearing, are preferably comprised with an inner support layer and with a gas-tight outer layer having most often a reduced thickness.

Abstract (fr)  
L'emballage en un matériau plan, en particulier flexible, comprend une enveloppe étanche aux gaz et une languette de déchirement délimitée par des lignes entaillées ou de zones affaiblies (3, 13, 23) où le matériau d'emballage est relié à un élément de couverture (5, 15, 25) en matériau de préférence plan. La surface supérieure (6, 16, 26) de l'élément de couverture (5, 15, 25), connectée de façon plane avec le matériau d'emballage, a une périphérie fermée (7, 17, 27) qui entoure complètement les lignes entaillées (3, 13, 23) sans les toucher. Lorsqu'on tire sur l'élément de couverture (5, 15, 25) formant le début de la languette de déchirement, le matériau d'emballage se déchire à partir des deux extrémités des lignes entaillées ou des zones affaiblies (3, 13, 23) et selon les lignes délimitant une zone de déchirement (4, 14, 24). Des lignes affaiblies supplémentaires (2, 12) peuvent être prévues aux endroits où le matériau d'emballage est destiné à se déchirer. Des matériaux d'emballage à deux couches sans zones affaiblies (2, 12) mais à déchirement reproductible, sont constitués de préférence d'une couche intérieure de support et d'une couche extérieure étanche aux gaz et d'épaisseur le plus souvent réduite.

IPC 1-7  
**B65D 75/58**

IPC 8 full level  
**B65D 17/32** (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01); **B65D 75/12** (2006.01); **B65D 75/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B65D 75/5838** (2013.01 - EP US); **B65D 75/12** (2013.01 - EP US); **B65D 75/26** (2013.01 - EP US); **B65D 2575/586** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8300677 A1 19830303**; AT E26953 T1 19870515; AU 8828182 A 19830308; DE 3276232 D1 19870611; EP 0086214 A1 19830824; EP 0086214 B1 19870506; IT 1152032 B 19861224; IT 8222923 A0 19820820; US 4811848 A 19890314

DOCDB simple family (application)  
**AT 8200024 W 19820823**; AT 82902632 T 19820823; AU 8828182 A 19820823; DE 3276232 T 19820823; EP 82902632 A 19820823; IT 2292382 A 19820820; US 5716387 A 19870601