

Title (en)

Tearable packaging

Title (de)

Aufreißbare Verpackung

Title (fr)

Emballage déchirable

Publication

EP 2341009 A1 20110706 (DE)

Application

EP 10196852 A 20101223

Priority

DE 102009060246 A 20091223

Abstract (en)

The package (10) has a front side (12) and a rear side connected with each other under formation of a packaging area (18). The front side is formed as a tearing side, and a tearing region (28) is formed smaller than the tearing side. The tearing region defines tear lines (30, 32) and a sealing area (36) at a packaging material of the tearing side. The region is sectionally separable from the material in a closed packaging condition by external force application under formation of a package opening. The tearing and rear sides are formed of a film material i.e. film laminate, in the region.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Verpackung (10) mit einer Verpackungsrückseite (13) und einer mit dieser unter Bildung eines von der Verpackung (10) umschlossenen Verpackungsraums (18) verbundenen Verpackungsvorderseite (12), wobei eine Seite aus Verpackungsrückseite (13) und Verpackungsvorderseite (12) als Aufreißseite (12) einen Aufreißbereich (28) aufweist, welcher einen kleineren Flächeninhalt aufweist als die Aufreißseite (12) und in der Erstreckungsebene der Aufreißseite (12) an wenigstens zwei linear unabhängigen Richtungen verlaufenden Rändern (30 oder 32, bei 36) an Verpackungsmaterial der Aufreißseite (12) angrenzt und welcher im ungeöffneten Verpackungszustand durch Krafteinwirkung von außen zumindest abschnittsweise unter Bildung einer den Verpackungsraum (18) erfassenden Verpackungsöffnung (42) von dem angrenzenden Verpackungsmaterial der Aufreißseite (12) trennbar ist, wobei die Aufreißseite (12) hierzu zumindest im Aufreißbereich (28) aus Folienmaterial gebildet ist.

IPC 8 full level

B65D 27/34 (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 75/5833 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XI] US 5938013 A 19990817 - PALUMBO GIANFRANCO [DE], et al
- [X] WO 2008048661 A2 20080424 - INNOFLEX INC [US]
- [X] WO 0198172 A1 20011227 - SASIB PACKAGING ITALIA SRL [IT], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2341009 A1 20110706; EP 2341009 B1 20160302; DE 102009060246 A1 20110630; US 2011180553 A1 20110728

DOCDB simple family (application)

EP 10196852 A 20101223; DE 102009060246 A 20091223; US 97727210 A 20101223