

Title (en)

Box provided with a quick opening system in particular for multimedia products

Title (de)

Schauschachtel mit Schnellöffnungsvorrichtung insbesondere für Multimediaprodukte

Title (fr)

Emballage à ouverture rapide en particulier pour produits multimedia

Publication

EP 1514809 A1 20050316 (FR)

Application

EP 04292154 A 20040908

Priority

FR 0310678 A 20030911

Abstract (en)

The package has resistive flexible strips (5, 6) starting from a central part of an edge (7) of a principal face (4) for producing a tearing of the package, when a force is exerted on it. The strips are arranged under the principal face forming a V between them. Each strip is terminated at a point of the face situated near an angle formed by opposite and lateral edges.

Abstract (fr)

L'emballage est constitué par une feuille de matière plastique souple déchirable, qui épouse la forme du cédérom emballé. Deux bandelettes souples résistantes 5, 6 sont disposées sous une même face 4 de la feuille d'emballage en formant entre elles un V. Chaque bandelette 5, 6 part d'une partie centrale de l'un des bords 7 de la face 4 et rejoint un point de cette face situé au voisinage de l'angle formé par le bord opposé 8 de cette face et l'un des bords latéraux 9 ou 10. La pointe du V formé par les languettes 5, 6 a la forme d'une languette de traction 11 non immobilisée. L'invention permet une ouverture simple et efficace des emballages, en particulier pour produits multimédia. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 75/68

IPC 8 full level

B65D 75/68 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 75/68 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] FR 2198469 A5 19740329 - ROUSTANG SA [FR]
- [X] US 3080238 A 19630305 - HOWARD KRAFT GEORGE, et al
- [A] CH 459055 A 19680630 - KUSTNER FRERES ET CIE S A [CH]
- [A] US 3281051 A 19661025 - O'BRIEN ROBERT J, et al
- [A] US 3245525 A 19660412 - SHOEMAKER NORMAN C
- [X] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 018, no. 544 (M - 1688) 18 October 1994 (1994-10-18)

Cited by

EA038850B1; CN104093643A; RU2612922C2; WO2013120899A1; JP2015510476A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1514809 A1 20050316; FR 2859712 A1 20050318; FR 2859712 B1 20060609

DOCDB simple family (application)

EP 04292154 A 20040908; FR 0310678 A 20030911