

Title (en)

Package formed of a semi-rigid material such as carton for shelving systems in supermarkets

Title (de)

Verpackung aus halbsteifem Material wie Karton für Regalsysteme in Supermärkten

Title (fr)

Emballage en matériau semi-rigide tel que carton pour linéaire de grandes surfaces

Publication

EP 1072523 A1 20010131 (FR)

Application

EP 00401847 A 20000628

Priority

FR 9909550 A 19990722

Abstract (en)

The packaging comprises a base (20) and a separable cover (10). The packaging is formed from a sheet delimiting a bottom (2) extended by two flaps (3,4), a transverse face (5) provided with side flaps (7,8), a top (12) with flaps (14,15). A second transverse face (18) forms the front outlet, and a tear out band (22) is arranged in the bottom face and its flaps. After opening the front face by means of a tab (23), tearing of the band allows the cover to be separated from the base and to place the merchandise on a shelf by relative movement of the base and cover.

Abstract (fr)

Emballage parallélépipédique (1) en matériau semi-rigide, destiné à contenir des marchandises devant être disposées sur des rayonnages de magasins, comprenant une embase (20) et une coiffe séparable (10), ainsi que des moyens pour permettre l'extraction de l'embase sous les marchandises tandis que celles-ci sont maintenues groupées au moyen de la coiffe séparée de l'embase ; l'emballage (1) est constitué à partir d'une feuille délimitant un fond prolongé par deux rabats (3, 4), une face transversale (5) pourvue de rabats latéraux (7, 8), un dessus (12) pourvu de rabats (14, 15), une seconde face transversale (18) formant la face avant de sortie, et une bande d'arrachage (22) agencée dans la face de fond (5) et dans ses rabats (7, 8) ; après ouverture de la face avant (18) grâce à un tenon (23), l'arrachage de la bande (22) permet de séparer la coiffe (10) de l'embase (20), et de déposer les marchandises sur un linéaire par déplacement relatif de la coiffe (10) et de l'embase (20). Cet emballage est aisé à manipuler, à ouvrir sans cutter et à mettre en place, et peut être entièrement retiré en libérant totalement les produits sans laisser ceux-ci dans une barquette sur le linéaire. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 5/54

IPC 8 full level

B65D 5/54 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 5/54 (2013.01); **B65D 5/542** (2013.01); **B65D 5/5445** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0637548 A1 19950208 - KAYSERSBERG PACKAGING SA [FR]
- EP 0785138 A1 19970723 - OTOR SA [FR], et al

Citation (search report)

- [X] GB 2263691 A 19930804 - ST REGIS PACKAGING LTD [GB]
- [X] DE 19623768 A1 19971127 - SIEGER GMBH HCH [DE]
- [PXA] DE 29922780 U1 20000316 - STONE EUROPA CARTON AG [DE]
- [A] EP 0177304 A2 19860409 - XEROX CORP [US]
- [A] US 5443205 A 19950822 - ROBOTHAM JAMES O [US], et al
- [A] CH 652093 A5 19851031 - SIG SCHWEIZ INDUSTRIEGES
- [A] GB 2276147 A 19940921 - RIGID CONTAINERS LTD [GB]
- [A] EP 0706948 A1 19960417 - EMI COMPACT DISC HOLLAND BV [NL]

Citation (examination)

- EP 1171355 B1 20030212 - OTOR SA [FR]
- EP 1093433 B1 20021120 - OTOR SA [FR]

Cited by

DE102004040556A1; EP2132099A4; EP3825244A1; EP1627818A1; EP1110872A1; GB2449886A; GB2449886B; FR2928355A1; GB2364298A; GB2364298B; EP2082969A1; US6755306B2; WO0187721A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1072523 A1 20010131; FR 2796620 A1 20010126; FR 2796620 B1 20020301

DOCDB simple family (application)

EP 00401847 A 20000628; FR 9909550 A 19990722