

Title (en)

Closed container provided with a tie serving as a handle and a gripping void.

Title (de)

Mit einem Tragband und einer Aushöhlung versehener geschlossener Behälter, um das Tragen zu vereinfachen.

Title (fr)

Emballage fermé à lien-poignée et cavité de préhension.

Publication

**EP 0206966 A2 19861230 (FR)**

Application

**EP 86440049 A 19860620**

Priority

- FR 8509603 A 19850621
- FR 8518743 A 19851216
- FR 8518744 A 19851216

Abstract (en)

[origin: ES8707150A1] Closed package with a composite binding member/handle and a grasping cavity. A closed composite package with a peripheral binding member for the presentation for sale of a product sensitive to light, characterized in that the body (1) of the package is formed behind the peripheral belt (12), at free end locations resulting from quincuncial arrangement of the containers, in accordance with a receiving cavity (24) which is formed by the enveloping of the adjacent lateral surfaces of the end containers the cavity has different heights depending on the shape and the dimensions of the containers the bottom (2) is attached to the body (1), on the one hand, by one or two gluing strips (3) and (4) or (101) and, on the other hand, by central strips (10) and (11) or (92) possibly joined to the bottom of the cavity (24) by auxiliary holding strips (95) and (96). This invention is of a particular interest to producers of beverages or of foods with a guaranteed vitamin contents and sold in transparent wrappings, and to makers of packaging machines.

Abstract (fr)

Emballage fermé à lien-poignée et cavité de préhension. Emballage composite fermé à lien périphérique pour la présentation à la vente d'un produit sensible à la lumière, caractérisé en ce que le corps (1) de l'emballage est conformé derrière le lien périphérique (12) aux emplacements libres d'extrémité résultant d'une disposition des contenants en quinconces selon une cavité réceptrice - (24) formée par enveloppement des surfaces latérales adjacentes des contenants d'extrémité, cavité de hauteur différente selon la forme et la dimension des contenants, le fond (2) étant relié au corps 1 d'une part par une ou deux pattes de collage (3) et (4) ou (101) et d'autre part par des volets centraux - (10) et (11) ou (92) éventuellement raccordés au fond de la cavité (24) par des pattes auxiliaires de soutien (95) et (96). Cette invention intéresse en particulier les producteurs de boissons ou d'aliments à teneur garantie en vitamines vendus en conditionnements transparents et les fabricants de machines d'emballage.

IPC 1-7

**B65D 71/00**

IPC 8 full level

**B65D 5/46** (2006.01); **B65D 71/00** (2006.01); **B65D 71/36** (2006.01); **B65D 71/38** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65D 5/46016** (2013.01 - EP US); **B65D 71/36** (2013.01 - EP US); **B65D 71/38** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/00141** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/00493** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/00574** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/0066** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/00666** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/00728** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/0079** (2013.01 - EP US); **B65D 2571/00987** (2013.01 - EP US)

Cited by

FR2687639A1; EP0244047A3; US4747485A; GB2259907A; FR2681838A1; GB2259907B; WO0066439A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0206966 A2 19861230**; **EP 0206966 A3 19870304**; **EP 0206966 B1 19891206**; CA 1284139 C 19910514; DE 3667263 D1 19900111; ES 556226 A0 19870716; ES 8707150 A1 19870716; US 4817797 A 19890404

DOCDB simple family (application)

**EP 86440049 A 19860620**; CA 512214 A 19860623; DE 3667263 T 19860620; ES 556226 A 19860619; US 87647586 A 19860620