

Title (en)

Carton or the like, in particular for jars for dairy products, as well as a blank for producing the same.

Title (de)

Faltschachtel Karton oder dergleichen, insbesondere zur Aufnahme von Milchprodukt-Behältern, sowie Zuschnitt zu ihrer Herstellung.

Title (fr)

Boîte en carton ou analogue, notamment destinée à contenir des pots pour produits laitiers, et flan pour la réalisation d'une telle boîte.

Publication

EP 0669257 A1 19950830 (FR)

Application

EP 95104681 A 19930423

Priority

- EP 93401070 A 19930423
- FR 9205070 A 19920424

Abstract (en)

The container is made from a sheet material such as card or corrugated cardboard, cut out and folded to form a lateral band (3) made from a number of panels, a base (4) and a top (5). The top is formed from two flaps (5.1,5.2) which are trapezoid in shape and are connected to the upper edges of the lateral band, overlapping in the middle of the container when folded. The base of the container is made from four flaps, folded on top of one another in pairs and fixed together. The two flaps which form the top of the box have cut-out portions (6.1,6.2) which fold up to form a handle, and the lateral band (3) is made with panels (3a.1-3a.4) which form cut-off corners.

Abstract (fr)

Il s'agit d'une boîte de forme générale parallélépipédique, réalisée en carton ondulé ou analogue, pour le conditionnement et le transport d'objets. Elle comporte une ceinture latérale (3), constituée de plusieurs volets, un fond (4) et un dessus (5). Le dessus (5) de la boîte (1) est constitué par deux premiers rabats latéraux (5.1, 5.2) opposés identiques se chevauchant partiellement en position fermée de la boîte, reliés à deux volets de la ceinture latérale (3) situés en vis à vis en position fermée de ladite boîte (1). Chacun desdits premiers rabats (5.1, 5.2) présente sensiblement la forme d'un trapèze, le fond de la boîte (1) étant constitué par quatre seconds rabats (4.1 à 4.4) opposés deux à deux définissant des parties en relief et en creux complémentaires des parties en relief et en creux du dessus (5) de ladite boîte (1). Un évidement (3.21, 3.41) est ménagé dans chacun des volets (3.2, 3.4) non pourvus d'un premier rabat. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 5/00; **B65D 5/46**; **B65D 71/00**

IPC 8 full level

B65D 5/00 (2006.01); **B65D 5/46** (2006.01); **B65D 71/00** (2006.01); **B65D 71/12** (2006.01); **B65D 71/36** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 5/001 (2013.01); **B65D 5/46088** (2013.01); **B65D 71/125** (2013.01); **B65D 71/36** (2013.01); **B65D 2301/10** (2013.01); **B65D 2571/00141** (2013.01); **B65D 2571/00481** (2013.01); **B65D 2571/00512** (2013.01); **B65D 2571/0066** (2013.01); **B65D 2571/00728** (2013.01); **B65D 2571/00783** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0468860 A1 19920129 - OTOR SA [FR]
- [A] US 2885140 A 19590505 - REYNOLDS GUYER
- [A] GB 2201396 A 19880901 - MEAD CORP
- [A] GB 2247876 A 19920318 - ASHTON CORRUGATED [GB]

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0567412 A1 19931027; AT E178008 T1 19990415; DE 69324154 D1 19990429; DE 69324154 T2 19990812; EP 0669257 A1 19950830; EP 0669257 B1 19990324; ES 2129689 T3 19990616; FR 2690416 A1 19931029; FR 2690416 B1 19960308

DOCDB simple family (application)

EP 93401070 A 19930423; AT 95104681 T 19930423; DE 69324154 T 19930423; EP 95104681 A 19930423; ES 95104681 T 19930423; FR 9205070 A 19920424