

Title (en)
Cardboard or like package.

Title (de)
Verpackung aus Karton od.dgl.

Title (fr)
Emballage en carton.

Publication
EP 0371298 A1 19900606 (DE)

Application
EP 89120845 A 19891110

Priority
FR 8815745 A 19881201

Abstract (en)

Cardboard or like package for one or more cup-shaped containers (PH) which are preferably provided with a flanged edge (CH), having a cover surface (110), two side walls (120a, 130a) and a bottom surface (140) which are in each case connected to one another via fold lines, a tab (150), being articulated via a fold line on one side wall (130a), which tab serves to connect this side wall (130a) to the cover surface (110). In the fold line situated between one side wall (130a) and the tab (150), openings (210) are provided, in which extensions (220), which are arranged on the free edge of the cover surface (110) via an articulation fold line (221), are capable of engaging. These extensions (220) are subdivided by means of a further fold line (222) into two sections (220a, 220b), the free section of which is supported under the flanged edge (CH) of the containers (PH).
<IMAGE>

Abstract (de)

Verpackung aus Karton oder dergleichen für einen oder mehrere becherförmige vorzugsweise mit Flanschrand (CH) versehene Behälter (PH), mit einer Deckfläche (110) zwei Seitenwänden (120a, 130a) sowie einer Bodenfläche (140) die jeweils über Faltlinien miteinander verbunden sind, wobei an der einen Seitenwand (130a) ein Lappen (150) über eine Faltlinie angelenkt ist, der zum Verbinden dieser Seitenwand (130a) mit der Deckfläche (110) dient. In der zwischen der einen Seitenwand (130a) und dem Lappen (150) gelegenen Faltlinie sind Öffnungen (210) vorgesehen, in welche Ansätze (220) einzugreifen vermögen, welche an der freien Kante der Deckfläche (110) über eine Anlenk-Faltlinie (221) angeordnet sind. Diese Ansätze (220) sind durch eine weitere Faltlinie (222) in zwei Abschnitte (220a, 220b) unterteilt, von denen sich der freie Abschnitt unter dem Flanschrand (CH) der Behälter (PH) abstützt.

IPC 1-7

B65D 71/14

IPC 8 full level

B65D 71/00 (2006.01); **B65D 71/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 71/12 (2013.01); **B65D 2571/0016** (2013.01); **B65D 2571/00265** (2013.01); **B65D 2571/00277** (2013.01); **B65D 2571/0066** (2013.01);
B65D 2571/00716 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] DE 661666 C 19380623 - MAX JOVISCHOFF
- [X] US 3253771 A 19660531 - OLSON JEROME F, et al
- [X] EP 0150117 A2 19850731 - MEAD CORP [US]
- [X] DE 1208683 B 19660105 - REED PAPER GROUP LTD
- [AD] US 3014636 A 19611226 - FIELDING FRANCIS W
- [A] US 2888135 A 19590526 - REYNOLDS GUYER

Cited by

CN103946124A; AU2012326049B2; AU689652B2; US5868308A; US9227753B2; WO2013059462A1; WO9612656A1; WO2006083941A1;
WO0136274A3

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0371298 A1 19900606; EP 0371298 B1 19930915; DE 58905619 D1 19931021; ES 2042941 T3 19931216; FR 2639918 A1 19900608;
FR 2639918 B1 19910607; PT 92443 A 19900629; PT 92443 B 19950912

DOCDB simple family (application)

EP 89120845 A 19891110; DE 58905619 T 19891110; ES 89120845 T 19891110; FR 8815745 A 19881201; PT 9244389 A 19891129