

Title (en)

Package and blank for packaging, shipping and distributing goods

Title (de)

Verpackung und Zuschnitt zum Verpacken, Versenden und Entnehmen von Gütern

Title (fr)

Emballage et flan pour l'emballage, le transport et la distribution d'articles

Publication

EP 1110872 A1 20010627 (DE)

Application

EP 00250454 A 20001222

Priority

DE 29922780 U 19991222

Abstract (en)

The foldable packaging has a base section and a cover section formed as common components of a cut out (10) erected ring (100). The base and cover sections form connected side sections of the packaging. A separable connection formed by a perforation line (501) separates the base and cover.

Abstract (de)

Verpackung (1) aus faltbarem Material wie Wellpappe, Pappe od.dgl. Material zum Verpacken von in Gruppenanordnung zu einer Versand-/Entnahmeeinheit zusammengefaßtem Einzelgut sowie Zuschnitte für solche Verpackungen. Ein Bodenteil (2) und ein Haubenteil (3) der Verpackung (1) sind im Zustand einer geöffneten Trennverbindung (5) in Richtung quer zu Stirnseiten der Verpackung (1) voneinander trennbar. Das Haubenteil (3) bildet beim Trennen ein das Einzelgut (71) in Gruppenanordnung auf einer Regaltfläche zusammen- und zurückhaltendes Abstütz-Halteteil, das ebenso wie das Bodenteil zur vollständigen Abnahme von der Einzelgutgruppe vorgesehen ist. Das Bodenteil (2) und das Haubenteil (3) sind gemeinsame Bestandteile eines aus einem Zuschnitt aufgerichteten, an die Einzelgutgruppe angelegten Wrap-around-Ringes, der in Reihe angelenkte Ringabschnitte (11 bis 15) aufweist. Wenigstens ein Ringabschnitt (13), der Ringabschnitte (12, 14) von Bodenteil (2) und Haubenteil (3) verbindet, bildet einen Ring-Seitenabschnitt der Verpackung (1). In dem Zuschnitt ist als Bestandteil der Trennverbindung (5) wenigstens eine Trennlinie (501) ausgebildet, die an dem Ring-Seitenabschnitt (13) zum Abtrennen des Bodenteils (2) von dem Haubenteil (3) angeordnet ist.
<IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 5/54

IPC 8 full level

B65D 5/54 (2006.01); **B65D 75/62** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 5/54 (2013.01); **B65D 5/5405** (2013.01); **B65D 5/5445** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 1910467 U 19650218 - KLINGELE PAPIERWERKE K G [DE]
- DE 6808296 U 19690327 - EISEN FUCHS GES MIT BESEHRAENK [DE]
- EP 0703154 A1 19960327 - KRAFT JACOBS SUCHARD R & D INC [DE]

Citation (search report)

- [E] EP 1072523 A1 20010131 - KAYSERSBERG PACKAGING SA [FR]
- [XP] WO 0076856 A2 20001221 - OTOR SA [FR], et al
- [A] GB 2263691 A 19930804 - ST REGIS PACKAGING LTD [GB]

Cited by

US7373765B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

DE 29922780 U1 20000316; EP 1110872 A1 20010627

DOCDB simple family (application)

DE 29922780 U 19991222; EP 00250454 A 20001222