

Title (en)
Foldable package

Title (de)
Faltbare Verpackung

Title (fr)
Emballage pliable

Publication
EP 0773169 B1 19971015 (DE)

Application
EP 95117515 A 19951107

Priority
EP 95117515 A 19951107

Abstract (en)
[origin: EP0773169A1] The packaging has bottom and top sections (1,2), each having a number of relatively hinged sidewalls (3-10), with flaps (15-18) hinged to the longitudinal edges of the bottom section. At least 2 of these flaps (15,17) have hinged coupling flaps (21,22) along their opposite longitudinal edges (19,20), for connection to the longitudinal edges of corresponding sidewalls (5,6) of the top section.

Abstract (de)
Gegenstand der Erfindung ist eine faltbare Verpackung, mit einem Bodenteil (1) und einem davon abtrennbaren oberen Verpackungsteil (2) die jeweils in Reihe aneinander angelenkte Seitenwände (3,4,5,6,7,8,9,10) aufweisen, wobei an Längskanten des Bodenteils (1) Bodenlaschen (15,16,17,18) angelenkt sind. An den den Seitenwänden (3,4,7,9) des Bodenteils (1) gegenüberliegenden Längskanten (19,20) von wenigstens zwei Bodenlaschen (15,17) sind Verbindungslaschen (21,22) angelenkt, die diese Bodenlaschen (15,17) mit Längskanten der Seitenwände (5,6) des oberen Verpackungsteils (2) lösbar verbinden. Die Verpackung kann aus einem einzigen Zuschnitt hergestellt und mit einer herkömmlichen Aufrichtmaschine befüllfertig hergerichtet werden. Zum Abnehmen des oberen Verpackungsteils (2) werden die Verbindungen zwischen den Verbindungslaschen (21,22) und den zugehörigen Längskanten der Seitenwände des oberen Verpackungsteils (2) gelöst und dieser obere Teil (2) wird aus dem Bodenteil (1) nach oben herausgezogen. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 5/54

IPC 8 full level
B65D 5/54 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 5/54 (2013.01 - EP US); **B65D 5/5445** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP0908391A1; DE10015680A1; DE10015680C2; FR2900392A1; EP3388354A1; WO2018189331A1

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 0773169 A1 19970514; EP 0773169 B1 19971015; AT E159224 T1 19971115; DE 59500813 D1 19971120; DK 0773169 T3 19980602; ES 2109044 T3 19980101; GR 3025652 T3 19980331; SI 0773169 T1 19990228; US 5715993 A 19980210

DOCDB simple family (application)
EP 95117515 A 19951107; AT 95117515 T 19951107; DE 59500813 T 19951107; DK 95117515 T 19951107; ES 95117515 T 19951107; GR 970403305 T 19971210; SI 9530042 T 19951107; US 74425796 A 19961106