

Title (en)
Transport and display package and method for its manufacture

Title (de)
Transport- und Verkaufsverpackung und Verfahren zu ihrer Herstellung

Title (fr)
Emballage de transport et présentation et procédé pour sa fabrication

Publication
EP 0816237 A1 19980107 (DE)

Application
EP 97111407 A 19970705

Priority
DE 29611809 U 19960706

Abstract (en)
The container is formed from a double-tray blank consisting of two base sections (4), two rear wall sections (6), side walls (15,16,32,34), and end walls (21,22) with adhesive flaps (23-25). All are connected to each other via fold lines and perforation lines. A ring blank consists of four wall sections (41-44), folded about folding lines to form a ring, and connected via an adhesive flap. These may be separated by a central continuous perforation line (49). The double-tray blank is placed around the ring blank, containing the products.

Abstract (de)
Um eine Transport- und Verkaufsverpackung (1) für gegenseitig gepackte, sich nach oben verjüngende Produkte zu schaffen, die aus zwei getrennten Zuschnitten aus Karton oder dgl. hergestellt ist, von denen einer einen teilbaren Warenträger bildet, wobei die Verpackung aus zwei Teilen bestehend maschinell aufgerichtet, gefüllt und verklebt werden kann, und deren Regalwareenträger einfach und sicher von dem zweiten Verpackungsteil getrennt werden kann, ist vorgesehen daß der Zuschnitt für den Warenträger aus zwei Bodenabschnitten (4, 5) besteht, die zwischen sich zwei Wandabschnitte (6, 7) aufweisen, die über eine Perforationslinie (10) miteinander verbunden sind, daß an den Bodenabschnitten (4, 5) Seitenwände (15, 16; 17, 18) und Stirnwände (21; 22) angelenkt sind, an denen Klebelaschen (23, 24; 25, 26) ausgebildet sind, daß an den Wandabschnitten (6, 7) Seitenwände (31, 32; 33, 34) angelenkt sind, wobei jeweils zwei aneinandergrenzende Seitenwände über jeweils eine Perforationslinie (35; 36) miteinander lösbar verbunden sind, daß der Ring-Zuschnitt aus vier Ringwandabschnitten (41, 42, 43, 44) besteht, die zu einer ringförmigen Hülse umbiegbar und über eine an dem freien Ende des einen äußeren Ringwandabschnittes (41) angelenkte Klebelasche (48) verbindbar sind, daß die Ringwandabschnitte (41, 42, 43) und die Klebelasche (48) durch eine durchgehende Perforationslinie (49) trennbar sind und daß die Perforationslinie (49) in dem vierten Ringwandabschnitt (44) in eine Doppelbiegeline (50) übergeht, daß der Doppeltray-Zuschnitt (2) derart um den verklebten Ring-Zuschnitt (40) legbar und klebbar ist, daß die Wandabschnitte (6, 7) des Doppeltray-Zuschnitts eng an dem Ringwandabschnitt (43) des Ring-Zuschnitts anliegen, wobei die Perforationslinie (10) zwischen den hinteren Wandabschnitten (6, 7) über der Perforationslinie (49) in dem Ringwandabschnitt (43) zu liegen kommt, daß in dem Ringwandabschnitt (42) wenigstens eine Grifföffnung (51) ausgebildet ist, in der eine Befestigungslasche (52) angeordnet ist, die mit dem Ringwandabschnitt (42) lösbar verbunden ist und am der angrenzenden Seitenwand (16; 18) des Warenträgers befestigt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 5/32; **B65D 5/52**; **B65D 5/54**

IPC 8 full level
B65D 5/02 (2006.01); **B65D 5/32** (2006.01); **B65D 5/52** (2006.01); **B65D 5/54** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/322 (2013.01); **B65D 5/326** (2013.01); **B65D 5/5253** (2013.01); **B65D 5/54** (2013.01)

Citation (search report)
[ADP] EP 0726205 A1 19960814 - SAAM BERNHARD [CH]

Cited by
US9738413B2; WO0226568A1; WO2010036184A1; US6481618B2; DE102013015039A1; DE102013015039B4

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

DOCDB simple family (publication)
DE 29611809 U1 19970102; CZ 213597 A3 19980513; CZ 288565 B6 20010711; EP 0816237 A1 19980107; PL 320994 A1 19980119

DOCDB simple family (application)
DE 29611809 U 19960706; CZ 213597 A 19970707; EP 97111407 A 19970705; PL 32099497 A 19970707