

Title (en)

Packaging container and method for its production

Title (de)

Verpackungsbehälter und Verfahren zu seiner Herstellung

Title (fr)

Récipient d'emballage et son procédé de fabrication

Publication

EP 1942060 A1 20080709 (DE)

Application

EP 08000216 A 20080108

Priority

DE 102007001978 A 20070108

Abstract (en)

The packing container (1) comprises a lower part (3) made of a cardboard and a dome-shaped cover part (4) made of a plastic. The cover part comprises two side walls, a rear wall, a front wall and a roof barrier. The lower part comprises a base barrier with opposite side walls, which are arranged on the base barrier and pivot around fold lines. The base barrier encompasses another rear wall through a fold line. An independent claim is also included for a method for producing a packing container.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Verpackungsbehälter (1) zur Aufnahme mindestens eines Gebäckstückes (2), insbesondere eines Kuchens, mit einem aus Karton bestehenden Unterteil (3) und einem aus Kunststoff bestehenden haubenförmigen Deckelteil (4) sowie ein Verfahren zu seiner Herstellung. Um zu erreichen, daß der Verpackungsbehälter (1) auf platzsparende Weise stapelbar und nach Entnahme des Stapels auf einfache Weise zur Aufnahme des jeweiligen Gebäckteiles in seine geschlossene Position bringbar ist, schlägt die Erfindung vor, den Verpackungsbehälter (1) einteilig auszubilden, wobei das jeweilige Deckelteil (4) haubenförmig ausgebildet ist und im gestapelten Zustand aufgerichtet bleibt und wobei das mit dem Deckelteil (4) kraftschlüssig verbundene entsprechende Unterteil (3) einen flachen Zuschnitt bildet, der etwa senkrecht zu dem Deckelteil (4) angeordnet ist und erst nach Entnahme des jeweiligen Verpackungsbehälters aus dem Stapel in seine endgültige Form aufrichtbar ist.

IPC 8 full level

B65D 6/00 (2006.01); **B65D 85/36** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 15/22 (2013.01); **B65D 85/36** (2013.01)

Citation (applicant)

- CH 537321 A 19730531 - BRIEGER & CO AG [CH]
- DE 3839495 C2 19911017
- DE 6930778 U 19700205 - ST GOEPPERT KG [DE]

Citation (search report)

- [Y] FR 2622544 A1 19890505 - LAPOULE PATRICK [FR], et al
- [Y] US 3985289 A 19761012 - PRINCE KENNETH E
- [Y] US 4360147 A 19821123 - BRAUNER ARNE H
- [Y] WO 0212085 A1 20020214 - CHEVALIER JEAN PIERRE [FR]
- [Y] DE 20319095 U1 20040422 - HVB INNOVA AG NEUNKIRCH [CH]
- [A] EP 1731442 A1 20061213 - VANHOUTTE GUY [BE]
- [DA] DE 3839495 A1 19900531 - UNILEVER NV [NL]
- [A] US 4930681 A 19900605 - FULTZ CLINTON [US], et al

Cited by

NL2021433B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1942060 A1 20080709; DE 102007001978 A1 20080710

DOCDB simple family (application)

EP 08000216 A 20080108; DE 102007001978 A 20070108