

Title (en)
Secondary package

Title (de)
Sekundär-Verpackung

Title (fr)
Emballage secondaire

Publication
EP 1538102 A1 20050608 (DE)

Application
EP 04028182 A 20041127

Priority
DE 10357328 A 20031205

Abstract (en)
The packaging consists of a mainly flat lower part (2) with holder (6) for a primary package (7), e.g. a pot (8) for a dessert, and a hood-shaped upper part (4). The upper part has at least two inward projecting stops (11) for each pot. After upper and lower parts have been connected, the stops are located above the edge of a pot for definition of height. There are at least two diametrically opposite stops for each pot, and the upper part has stepped recesses to define stops (11) for neighboring primary packages.

Abstract (de)
Es wird eine Sekundär-Verpackung 1, bestehend aus einem im wesentlichen flachen Unterteil 2 mit mindestens einer Aufnahme 6 für eine Primärverpackung 7 in Form eines über seinen Rand 9 mit einer druckempfindlichen Dessertmasse 10 befüllten Bechers 8 sowie einem haubenförmigen Oberteil 4 weitergebildet, wobei Unterteil 2 und Oberteil 4 mindestens streckenweise über komplementäre Randbereiche 3, 5 lösbar miteinander verbunden sind. Um zu erreichen, dass die Primärverpackungen 7 auch bei einem ungeordneten Transport sich nicht so weit bewegen können, dass die Dessertmasse 10 Schaden nimmt, weist das Oberteil 4 je Becher 8 mindestens zwei in sein Inneres vorstehende Anschläge 11 auf, die nach dem Verbinden des Oberteils 4 mit dem Unterteil 2 zur Höhenbegrenzung über dem Becherrand 9 angeordnet sind. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 51/26; **B65D 85/36**

IPC 8 full level
B65D 51/26 (2006.01); **B65D 85/36** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 51/26 (2013.01); **B65D 85/36** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 6176375 B1 20010123 - TRUSCELLO FRANCO [IT], et al
- [Y] US 5613605 A 19970325 - ANGELES JAMES P [US], et al
- [A] US 4002773 A 19770111 - ENTENMANN CHARLES E

Cited by
GB2519328A; US2017174414A1; US11858721B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1538102 A1 20050608; **EP 1538102 B1 20090708**; AT E435823 T1 20090715; DE 10357328 A1 20050714; DE 502004009713 D1 20090820; ES 2329787 T3 20091201

DOCDB simple family (application)
EP 04028182 A 20041127; AT 04028182 T 20041127; DE 10357328 A 20031205; DE 502004009713 T 20041127; ES 04028182 T 20041127