

Title (en)

Two-part plastic packaging

Title (de)

Zweiteilige Verpackung aus Kunststoff

Title (fr)

Emballage en deux parties en matière synthétique

Publication

EP 2298661 A1 20110323 (DE)

Application

EP 10008418 A 20100812

Priority

DE 102009042131 A 20090918

Abstract (en)

The package has a lower part (1) accommodating packaging goods and provided with an outwardly directed edge (4). A hood-shaped upper part (6) has an edge (8) overlapping the edge of the lower part and resting on the edge of the lower part in a closed position. The edge of the upper part has inwardly projecting latches (10) for forming edge-side clip connections. The lower part is upwardly molded over its edge such that the lower part produces inwardly retracted sliding- and centering surfaces (5) for loose and uniform attachment of the upper part on the edge of the lower part.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine zweiteilige Verpackung aus Kunststoff, insbesondere für Gebäckstücke, bestehend aus einem das Verpackungsgut aufnehmenden Unterteil (1), welches über eine untere Standfläche (3) und einen höher liegenden, nach außen gerichteten, im Wesentlichen umlaufenden Rand (4) verfügt, sowie einem haubenförmigen Oberteil (6) mit einem den Rand (4) des Unterteils (1) übergreifenden und in Schließposition darauf aufsitzenden Rand (8) mit stellenweise nach innen vorspringenden Rastnasen (10) zur Bildung von randseitigen Clipverbindungen. Das Unterteil (1) ist mindestens stellenweise derart über seinen Rand (4) nach oben ausgeformt, dass sich vom Rand (4) mit steigender Höhe immer stärker nach innen eingezogene Gleit- und Zentrierflächen (5) für ein loses und gleichmäßiges Aufsetzen des Oberteils (6) auf den Rand (4) des Unterteils (1) ergeben.

IPC 8 full level

B65D 43/02 (2006.01); **B65D 85/36** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 43/0222 (2013.01); **B65D 85/36** (2013.01); **B65D 2543/00361** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2006180646 A1 20060817 - LITTLEJOHN MARK B [US], et al
- [X] US 4750614 A 19880614 - FISCHER RICHARD [DE], et al
- [X] EP 0226882 A2 19870701 - GIZEH WERK GMBH [DE]
- [X] WO 9852835 A1 19981126 - SOREMARTEC SA [BE], et al
- [XP] FR 2928903 A1 20090925 - TARTEFRAIS SOC PAR ACTIONS SIM [FR]

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2298661 A1 20110323; **EP 2298661 B1 20170503**; DE 102009042131 A1 20110324

DOCDB simple family (application)

EP 10008418 A 20100812; DE 102009042131 A 20090918