

Title (en)
Packaging container made of foam material

Title (de)
Verpackungsbehälter aus Schaumstoff

Title (fr)
Récipient d' emballage en matériau mousse

Publication
EP 1010625 B1 20010131 (DE)

Application
EP 98123256 A 19981207

Priority
EP 98123256 A 19981207

Abstract (en)
[origin: EP1010625A1] The container has a base (2) and side walls (3,4,5,6) supported on each other via a releaseable plug connection. This is formed by projections (7,8) facing vertically inwards from base and walls. When in use, a gate or hood-shaped projection on the base engages over a wall projection on the side away from and parallel to, the base. The walls are fastened to the base via hinges and are moved relative to it, thereby connecting the projections.

Abstract (de)
An einem Verpackungsbehälter (1) aus Schaumstoff mit einem Behälterboden (2) sowie mit wenigstens einer Behälterseitenwand (3, 4, 5, 6), welche in ihrer Gebrauchslage lösbar gehalten und quer zu dem Behälterboden (2) ausgerichtet ist, sind der Behälterboden (2) und die in Gebrauchslage befindliche Behälterseitenwand (3, 4, 5, 6) über eine lösbare Steckverbindung in Querrichtung des Behälterbodens (2) aneinander abgestützt. Dabei umfaßt die Steckverbindung wenigstens ein wandseitiges sowie wenigstens ein bodenseitiges Verbindungselement in Form eines senkrecht von der in Gebrauchslage befindlichen Behälterseitenwand (3, 4, 5, 6) bzw. senkrecht von dem Behälterboden (2) in das Behälterinnere vorragenden Vorsprungs (7, 8) und der bodenseitige Vorsprung (8) übergreift bei in Gebrauchslage befindlicher Behälterseitenwand (3, 4, 5, 6) den wandseitigen Vorsprung (7) an dessen von dem Behälterboden (2) abgewandten Seite parallel zu dem Behälterboden (2). <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 6/18; **B65D 1/22**

IPC 8 full level
B65D 1/22 (2006.01); **B65D 6/18** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 1/225 (2013.01); **B65D 11/1833** (2013.01)

Cited by
CN105683050A; DE10145637A1; GB2488143A; WO2019170902A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE FR IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1010625 A1 20000621; **EP 1010625 B1 20010131**; AT E199004 T1 20010215; DE 59800458 D1 20010308

DOCDB simple family (application)
EP 98123256 A 19981207; AT 98123256 T 19981207; DE 59800458 T 19981207