

Title (en)
Can-type container

Title (de)
Dosenförmiger Behälter

Title (fr)
Récipient en forme de boîte

Publication
EP 0844185 A1 19980527 (DE)

Application
EP 97118113 A 19971018

Priority
DE 19648097 A 19961121

Abstract (en)
The box has an outer casing (2) formed by rolling up a cut-out piece of cardboard and closing it along a longitudinal seam (3). At least part of the lid (5,6,7) protrudes into the container's (1) casing. The lid (5) has a base (6) from around which projects a rim (7) parallel with the container's casing. The top end of the casing is turned inwards and has a peripheral nominal fracture-line (8). The lid is made from deep-drawn cardboard.

Abstract (de)
Dosenförmiger Behälter(1) mit einem aus einem Kartonzuschnitt gewickelten und entlang einer Längsnaht verschlossenen Behältermantel(2) und mit einem abnehmbaren Deckel(5,6,7,9), der wenigstens teilweise in den Behältermantel hineinragt, wobei der Deckel(5) topfförmig ausgebildet ist, einen Deckelboden(6) und von diesem aufragend einen parallel zum Behältermantel(2) verlaufenden umlaufenden Rand(7) aufweist, und daß das obere Ende des Behältermantels(2) nach innen umgebördelt ist und das freie Ende des Deckelrandes(7) umgreift. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 3/10; B65D 3/14

IPC 8 full level
B65D 3/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 3/14 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 19508444 A1 19960919 - 4 P NICOLAUS KEMPTEN GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XA] US 2085847 A 19370706 - HERMAN CAREW
• [X] US 1851287 A 19320329 - ARLINGTON MOORE
• [AD] EP 0731036 A2 19960911 - 4 P NICOLAUS KEMPTEN GMBH [DE]

Cited by
EP1203721A1; US6644541B2; WO2010139129A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
EP 0844185 A1 19980527; DE 19648097 A1 19980528; PL 183357 B1 20020628; PL 323225 A1 19980525

DOCDB simple family (application)
EP 97118113 A 19971018; DE 19648097 A 19961121; PL 32322597 A 19971119