

Title (en)

Tamper-evident lid for round container

Title (de)

Deckel mit Originalitätssicherung für einen runden Behälter

Title (fr)

Couvercle inviolable pour récipient rond

Publication

EP 1352842 A2 20031015 (DE)

Application

EP 02009178 A 20020425

Priority

DE 10215484 A 20020409

Abstract (en)

The round container lid has a outwardly projecting step and a peripheral groove (5) on the lower leg of a downwardly open U-shaped profile (3) of the lid edge. The lid has at least two frangible flaps (8) with a line of weakening (9) at the same angular spacing. The line of weakness has two sections (10) and a connecting section (11).

Abstract (de)

Ein Deckel mit Originalitätssicherung für einen runden Behälter mit einer nach außen vorspringenden Stirnstufe. Das technische Problem ist eine einwandfreie Originalitätssicherung des Deckels. Der Deckel (2) übergreift mit einer Rinne (5) mit nach unten offenen U-Profil die Stirnstufe (3) des Behälters, und über dem Umfang der Rinne (5) sind mindestens drei Aufreißlaschen (8) mit einer Schwächungslinie (9) in gleichen Winkelabständen angeordnet. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 43/02

IPC 8 full level

B65D 43/02 (2006.01); **B65D 43/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 43/0256 (2013.01); **B65D 2543/00092** (2013.01); **B65D 2543/00296** (2013.01); **B65D 2543/00509** (2013.01); **B65D 2543/00555** (2013.01); **B65D 2543/00648** (2013.01); **B65D 2543/00685** (2013.01); **B65D 2543/0074** (2013.01); **B65D 2543/00805** (2013.01)

Cited by

FR2921909A1; US2023219716A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1352842 A2 20031015; EP 1352842 A3 20040609

DOCDB simple family (application)

EP 02009178 A 20020425