

Title (en)  
Plastic lid with pull-tab

Title (de)  
Deckel aus Kunststoff mit Abzugslasche

Title (fr)  
Couvercle en matiere plastique muni d'une languette de préhension

Publication  
**EP 0706950 A1 19960417 (FR)**

Application  
**EP 95420277 A 19951010**

Priority  
FR 9412382 A 19941012

Abstract (en)  
The lid (1) has a peripheral skirt (2) to cover the open top of the container, and a gripping tongue (7) fixed to the edge of the skirt. The tongue has a shape and volume such that its intersection with the skirt is a curve with its centre at a height corresponding to at least 3 times the thickness of the tongue, and is joined to the lower edge of the skirt on either side of its centre. The lid can be made from polypropylene or polystyrene and is suitable, e.g. for pots containing dairy products.

Abstract (fr)  
L'invention concerne un couvercle (1) en matière plastique pour fermer un récipient (4), muni d'une jupe périphérique (2) venant coiffer l'orifice du récipient (4) par accrochage sur le bord (3) de cet orifice et comportant une languette de préhension (7) fixée à la jupe (2). Ce couvercle se caractérise en ce que la languette (7) a une forme en volume telle que son intersection (8) avec la jupe (2) est une courbe comportant une partie centrale (9) dont le sommet est situé à une hauteur (h) supérieure à 3 fois l'épaisseur de la languette (7), et se raccordant de part et d'autre de cette partie centrale (9) au bord inférieur de la jupe (2). L'invention permet de réduire l'effort d'ouverture du récipient et de diminuer les risques de déchirure de la languette ou du couvercle. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 43/08**; **B65D 77/20**

IPC 8 full level  
**B65D 43/02** (2006.01); **B65D 51/20** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 43/0212** (2013.01); **B65D 51/20** (2013.01); **B65D 2251/0018** (2013.01); **B65D 2251/0093** (2013.01); **B65D 2543/00092** (2013.01); **B65D 2543/00296** (2013.01); **B65D 2543/00509** (2013.01); **B65D 2543/00527** (2013.01); **B65D 2543/00537** (2013.01); **B65D 2543/00555** (2013.01); **B65D 2543/00648** (2013.01); **B65D 2543/00685** (2013.01); **B65D 2543/00731** (2013.01); **B65D 2543/00796** (2013.01); **B65D 2543/00805** (2013.01); **B65D 2543/00842** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] FR 559108 A 19230910  
• [A] BE 825535 A 19750529

Cited by  
WO2016003603A1

Designated contracting state (EPC)  
DE GB

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0706950 A1 19960417**; **EP 0706950 B1 19970924**; DE 69500762 D1 19971030; DE 69500762 T2 19980312; FR 2725698 A1 19960419; FR 2725698 B1 19961122

DOCDB simple family (application)  
**EP 95420277 A 19951010**; DE 69500762 T 19951010; FR 9412382 A 19941012