

Title (en)  
Closure cap for a container provided with a collar presenting a fixing flange

Title (de)  
Verschlusskappe für einen mit einem Befestigungsflansch versehenen Behälter

Title (fr)  
Capsule pour le bouchage d'un recipient dont le col est equipe d'une collerette

Publication  
**EP 0852205 A1 19980708 (FR)**

Application  
**EP 97403028 A 19971212**

Priority  
LU 88851 A 19961213

Abstract (en)  
The cap (1) has a flat top, an inner ring (10) which fits inside the bottle neck, and an outer skirt (2) with an inner projection (23) which locks the cap in place when it is forced over a collar (C) on the bottle neck. An upper section which forms a security strip (12). One end of the security strip has a tongue (22) which is designed to be gripped to remove the strip, the tongue having an inner surface (22a) which causes it to be pushed outwards when the cap is fitted, making it easier to grip. In a variant of the design the security strip can be made to cover only part of the circumference of the bottle neck, the remainder acting as a hinge for the top of the cap when it is opened and closed.

Abstract (fr)  
La présente invention concerne une capsule pour le bouchage étanche d'un récipient (R) à collerette d'accrochage (C) consituée d'un couvercle surmontant une jupe latérale (2) qui est pourvue, dans sa partie inférieure, de moyens d'encliquetage sous ladite collerette (C) et, dans sa partie supérieure, d'une bande d'inviolabilité amovible (12), caractérisée en ce que ladite bande d'inviolabilité (12) porte une languette (22) dont au moins une partie est libre et dont la face interne est pourvue d'un bossage (22a) destiné à venir en appui sur ladite collerette (C) pour provoquer, lors de l'encliquetage, le pivotement de ladite languette vers l'extérieur en formant ainsi un moyen de préhension de ladite bande (12). <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 41/48**

IPC 8 full level  
**B65D 41/48** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 41/485** (2013.01)

Citation (search report)  

- [Y] EP 0680887 A1 19951108 - RICAL SA [FR]
- [Y] FR 2251193 A7 19750606 - ASTRA PLASTIQUE [FR]
- [Y] FR 2141585 A1 19730126 - SOMEPLA SA
- [Y] FR 2414006 A1 19790803 - BOUCHAGE MECANIQUE [FR]

Cited by  
SE2250010A1; SE546183C2; WO03057585A3; WO2023132779A1; WO2007015648A1; WO0034142A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**LU 88851 A1 19970318**; AT E252495 T1 20031115; DE 69725690 D1 20031127; DE 69725690 T2 20040805; EP 0852205 A1 19980708; EP 0852205 B1 20031022; ES 2212807 T3 20040801; PT 852205 E 20040331

DOCDB simple family (application)  
**LU 88851 A 19961213**; AT 97403028 T 19971212; DE 69725690 T 19971212; EP 97403028 A 19971212; ES 97403028 T 19971212; PT 97403028 T 19971212