

Title (en)
Child-resistant screw closure.

Title (de)
Kindergesicherter Schraubverschluss.

Title (fr)
Fermeture à vis de protection pour enfants.

Publication
EP 0369166 A2 19900523 (DE)

Application
EP 89118943 A 19891012

Priority
ES 8803090 U 19881020

Abstract (en)
A child-resistant screw closure can also be used for relatively large containers (10), which are common in the washing-agent and rinsing-agent sector, if a press-in zone (18) to be pressed in radially to release the child-resistant arrangement is part of a tipping cheek (3) which is pivotable about a tipping axis (4) which runs approximately tangentially in relation to the screwing axis (6) of the screw cap (1) (Fig. 2). <IMAGE>

Abstract (de)
Ein kindergesicherter Schraubverschluß wird auch für relativ große, in der Wasch- und Spülmittelbranche übliche Behälter (10) handhabbar, wenn eine zum Entarretieren der Kindersicherung radial einzudrückende Einpreßzone (18) Teil einer um eine etwa tangential in Bezug auf die Schraubachse (6) der Schraubkappe (1) verlaufende Kippachse (4) schwenkbaren Kippwange (3) ist (Fig. 2).

IPC 1-7
B65D 50/04

IPC 8 full level
B65D 50/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 50/046 (2013.01)

Cited by
US6296130B1; EP3241615A1; EP0603090A1; FR2699145A1; FR2804091A1

Designated contracting state (EPC)
ES GR

DOCDB simple family (publication)
EP 0369166 A2 19900523; CA 2001079 A1 19900420; ES 1007964 U 19890301; ES 1007964 Y 19910416; WO 9004546 A2 19900503;
WO 9004546 A3 19900531

DOCDB simple family (application)
EP 89118943 A 19891012; CA 2001079 A 19891020; EP 8901207 W 19891012; ES 8803090 U 19881020