

Title (en)
SCREW CAP INTENDED TO REMAIN ATTACHED TO A CONTAINER AFTER OPENING AND WHICH CAN BE HELD IN AN OPEN POSITION

Title (de)
SCHRAUBVERSCHLUSS, DER NACH DEM ÖFFNEN AN EINEM BEHÄLTER BEFESTIGT UND IN GEÖFFNETER POSITION AUFRECHTERHALTEN BLEIBEN KANN

Title (fr)
BOUCHON À VIS DESTINÉ À RESTER ATTACHÉ À UN RÉCIPIENT APRÈS OUVERTURE ET POUVANT ÊTRE MAINTENU DANS UNE POSITION D'OUVERTURE

Publication
EP 3984906 A1 20220420 (FR)

Application
EP 21196211 A 20210913

Priority
FR 2010502 A 20201014

Abstract (fr)
- Bouchon à vis destiné à rester attaché à un récipient après ouverture et pouvant être maintenu dans une position d'ouverture.- Le bouchon (1) comprend une paroi cylindrique (3) présentant une surface interne (8) comportant un filetage (9) agencé pour coopérer avec un filetage (10) agencé sur un col (11) du récipient (2), une bague de sécurité (12) prolongeant la paroi cylindrique (3) et reliée à la paroi cylindrique (3) par au moins une connexion fracturable (14). Une portion de la paroi cylindrique (3) forme une languette (15) reliée à la bague de sécurité (12) par l'intermédiaire d'un élément de liaison (19) agencé pour permettre le déplacement de la paroi cylindrique (3) lors d'un dévissage de la paroi cylindrique (3). Le bouchon (1) comprend aussi une butée (34) faisant saillie sur la languette (15) permettant de maintenir le bouchon (1) dans une configuration de blocage.

IPC 8 full level
B65D 55/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 41/3447 (2013.01); **B65D 55/16** (2013.01); **B65D 2251/1008** (2013.01); **B65D 2401/30** (2020.05)

Citation (applicant)
US 2011114593 A1 20110519 - ISHII OSAMU [JP], et al

Citation (search report)
[A] US 2011114593 A1 20110519 - ISHII OSAMU [JP], et al

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3984906 A1 20220420; **EP 3984906 B1 20230614**; **EP 3984906 C0 20230614**; ES 2950873 T3 20231016; FR 3115020 A1 20220415; FR 3115020 B1 20220909; PL 3984906 T3 20231120

DOCDB simple family (application)
EP 21196211 A 20210913; ES 21196211 T 20210913; FR 2010502 A 20201014; PL 21196211 T 20210913