

Title (en)  
CLOSURE WITH HINGED LID

Title (de)  
VERSCHLUSS MIT KLAPPDECKEL

Title (fr)  
FERMETURE À COUVERCLE RABATTANT

Publication  
**EP 3409611 A1 20181205 (DE)**

Application  
**EP 18173219 A 20180518**

Priority  
DE 102017209085 A 20170530

Abstract (en)  
[origin: US2018346206A1] A closure for a container, including a base part, which can be fastened to a container opening in the container and has an outlet opening, and a hinged lid, which can pivot about a pivot axis towards the base part and closes the outlet opening in the base part in a closed position. The invention is wherein the base part has two opposing shoulders, the hinged lid being between the two shoulders in the closed position, and the two shoulders projecting beyond the hinged lid in a vertical direction. The hinged lid is therefore protected from impacts coming from the side and from above.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft einen Verschluss (1) für einen Behälter (2), umfassend ein Basisteil (10), das an einer Behälteröffnung (3) des Behälters (2) befestigbar ist und eine Auslassöffnung (18) aufweist, und einen Klappdeckel (30), der um eine Schwenkachse zum Basisteil (10) schwenkbar ist und in einer geschlossenen Stellung die Auslassöffnung (18) des Basisteils (10) verschließt. Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass das Basisteil (10) zwei gegenüberstehende Schultern (13, 14) aufweist, wobei in der geschlossenen Stellung der Klappdeckel (30) zwischen den beiden Schultern (13, 14) liegt und die beiden Schultern (13, 14) den Klappdeckel (30) in einer vertikalen Richtung überragen. Der Klappdeckel (30) wird so vor Stößen von der Seite und von oben geschützt.

IPC 8 full level  
**B65D 47/08** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)  
**B65D 43/162** (2013.01 - US); **B65D 47/0804** (2013.01 - EP US); **B65D 47/0828** (2013.01 - KR); **B65D 2251/105** (2013.01 - EP US); **B65D 2543/00296** (2013.01 - US); **B65D 2543/00842** (2013.01 - US); **B65D 2543/00953** (2013.01 - US)

Citation (applicant)  
WO 2005090185 A1 20050929 - HENKEL KGAA [DE], et al

Citation (search report)

- [X] FR 2288683 A1 19760521 - OREAL [FR]
- [XY] DE 8333387 U1 19840216 - ALLERGAN PHARMCEUTICALS INC [US]
- [X] EP 0154897 A2 19850918 - AMBROSOLI SPA [IT], et al
- [Y] DE 29823830 U1 20000120 - ALPLA DESIGN LEHNER GMBH [DE]
- [Y] US 5683016 A 19971104 - SANTAGIULIANA EVANS [IT]

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 3409611 A1 20181205**; DE 102017209085 A1 20181206; DE 102017209085 B4 20220217; KR 20180131452 A 20181210; US 2018346206 A1 20181206

DOCDB simple family (application)  
**EP 18173219 A 20180518**; DE 102017209085 A 20170530; KR 20180061366 A 20180529; US 201815977122 A 20180511