

Title (en)
Protective container

Title (de)
Schutzbehälter

Title (fr)
Récipient de sécurité

Publication
EP 2208687 A2 20100721 (DE)

Application
EP 09450185 A 20091001

Priority
AT 572009 A 20090115

Abstract (en)

The case has a cover (5) connected with a cup-shaped lower part (3), and ribs (13) provided in the lower part for fixing a container (25) to be accommodated at a distance from a wall (9) and a base (7) of the lower part. A projection (19) is provided in the cover for setting the container in a direction of an axis of the case. The cover is fixable at the lower part by screwing, locking connection or bayonet locking-type connection, and the ribs radially project into interior of the lower part. The projection is integrally formed with the cover.

Abstract (de)

Ein Schutzbehälter (1) besteht aus einem Unterteil (3) und einem mit diesem verbindbaren Deckel (5). Um einen Innenbehälter (25) im Schutzbehälter (1) festzulegen, sind in dessen Unterteil (3) radiale Rippen (13) vorgesehen, die den unteren Bereich des Innenbehälters (25) sowohl in Achsrichtung als auch quer zur Richtung der Achse sichern. Der Sitz des Innenbehälters (25) im erfundungsgemäßen Schutzbehälter (1) wird vervollständigt durch Anliegen eines Vorsprunges (19) am Deckel (5) gegen das obere Ende, insbesondere einem dort vorgesehenen Verschluss (27), des Innenbehälters (25).

IPC 8 full level
B65D 77/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 77/0493 (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2134729 A5 19721208 - BACKOUCHE RAYMOND
- US 2575283 A 19511113 - MENRATH JOSEPH E
- WO 2006066736 A1 20060629 - GASS JOHANN [DE]
- EP 1412253 B1 20060201 - LILLY CO ELI [US]
- WO 03018425 A1 20030306 - SIGMA ALDRICH CHEMIE GMBH [DE], et al
- GB 2374586 A 20021023 - DEAN MARTIN [GB]

Cited by

FR3008908A1; US12070115B2; EP3889068A1; FR3108588A1

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2208687 A2 20100721; EP 2208687 A3 20100728; EP 2208687 B1 20111214; AT 11478 U1 20101115; AT E537081 T1 20111215

DOCDB simple family (application)

EP 09450185 A 20091001; AT 09450185 T 20091001; AT 80102010 U 20100215