

Title (en)
Hand holdable container

Title (de)
Handhaltbarer-Behälter

Title (fr)
Récipient utilisable à main

Publication
EP 0997381 A1 20000503 (DE)

Application
EP 99119678 A 19991005

Priority
• DE 29817738 U 19981005
• DE 29904143 U 19990306

Abstract (en)
The invention relates to container, such as an aerosol can, that can be held with one hand, whereby the end area of the outer shell of said aerosol can is widened at least on the lid side in order to improve handling safety and stop it from slipping. Said widening is performed by permanently deforming the cylindrical shell of the can or by placing a ring cap thereon.

Abstract (de)
Für einen insbesondere einhändig haltbaren Behälter, beispielsweise eine Aerosoldose wird vorgeschlagen, zumindest den deckelseitigen Endbereich (41) des Dosenaußenmantels (4) aufzuweiten, wodurch die Haltesicherheit gegen Abrutschen verbessert wird. Die Aufweitung kann insbesondere durch bleibende Verformung eines zylindrischen Dosenmantels oder durch Aufsetzen eines Ringaufsatzes (7) erfolgen. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 8/12; **B65D 83/14**; **B65D 25/20**

IPC 8 full level
B65D 8/04 (2006.01); **B65D 8/12** (2006.01); **B65D 25/20** (2006.01); **B65D 83/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 25/20 (2013.01); **B65D 83/38** (2013.01)

Citation (search report)
• [XA] EP 0806345 A1 19971112 - VOGEL BMW AG [CH]
• [A] US 3912109 A 19751014 - ESSEX JR FREDERICK WILLIAM, et al
• [A] US 2614406 A 19521021 - CARPENTER OLIVER W
• [A] GB 2295810 A 19960612 - FILER PAUL ANTHONY [GB]

Cited by
DE102006061411A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0997381 A1 20000503; AU 1546100 A 20000426; DE 19981971 D2 20010412; DE 29980137 U1 20010816; WO 0020285 A2 20000413

DOCDB simple family (application)
EP 99119678 A 19991005; AU 1546100 A 19991005; DE 19981971 T 19991005; DE 29980137 U 19991005; DE 9903216 W 19991005