

Title (en)
Bottle.

Title (de)
Flasche.

Title (fr)
Bouteille.

Publication
EP 0383110 A1 19900822 (DE)

Application
EP 90102070 A 19900202

Priority
CH 55989 A 19890217

Abstract (en)
The intention of the bottle is for it to be gripped and held particularly securely. For this purpose, a gripping region of the bottle is adapted ergonomically both to the right hand and to the left hand. The bottle has a heart-shaped recess (4). The part of the hand (12) between the thumb (10) and the index finger (11) can lie in said recess or, when held in the diametrically opposite position, the fingertips can lie in said recess (4).
<IMAGE>

Abstract (de)
Die Flasche soll besonders sicher ergriffen und gehalten werden können. Hierzu ist ein Griffbereich der Flasche ergonomisch sowohl der rechten Hand als auch der linken Hand angepasst. Die Flasche hat eine herzförmige Einbuchtung (4). In dieser kann der Handzwickel (12) zwischen Daumen (10) und Zeigefinger (11) liegen oder beim diametral gegenüberliegenden Halten, können die Fingerspitzen in dieser Einbuchtung (4) liegen.

IPC 1-7
B65D 23/10

IPC 8 full level
B65D 1/02 (2006.01); **B65D 1/40** (2006.01); **B65D 23/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 23/102 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] DE 2320671 A1 19741114 - GABLER WOLFGANG C DR
• [AD] FR 2115383 A1 19720707 - OWENS ILLINOIS INC
• [AD] EP 0198587 A2 19861022 - YOSHINO KOGYOSHO CO LTD [JP]

Cited by
EP1852357A1; WO2007128451A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE ES FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0383110 A1 19900822; EP 0383110 B1 19930714; AT E91468 T1 19930715; CA 2009244 A1 19900817; CA 2009244 C 19950502; CH 677768 A5 19910628; DE 59001933 D1 19930819; JP H02233343 A 19900914; US 5052567 A 19911001

DOCDB simple family (application)
EP 90102070 A 19900202; AT 90102070 T 19900202; CA 2009244 A 19900202; CH 55989 A 19890217; DE 59001933 T 19900202; JP 3230890 A 19900213; US 48222890 A 19900214