

Title (en)

Plastic bottle and process for the production thereof

Title (de)

Flasche aus Kunststoff und Verfahren zu ihrer Herstellung

Title (fr)

Bouteille en matière plastique et procédé de sa fabrication

Publication

EP 0730858 A2 19960911 (DE)

Application

EP 95119436 A 19951209

Priority

DE 19508326 A 19950309

Abstract (en)

A plastic bottle has, in addn. to a severing region between its cap and neck, \geq one further severing region (9) at the neck (3) and/or between the neck (3) and the bottle body (2). Also claimed is a blow moulding or suction moulding process for prodn. of the above bottle.

Abstract (de)

Eine Flasche (1) aus Kunststoff mit einem Flaschenkörper (2), einem an den Flaschenkörper (2) angeformten Hals (3) und einem an den Hals (3) angeformten Kopf (5) weist zwischen Kopf (5) und Hals (3) eine Trennstelle (7) auf. Am Hals (3) und/oder zwischen Hals (3) und Flaschenkörper (2) ist wenigstens eine weitere Trennstelle (9) vorgesehen. <IMAGE>

IPC 1-7

A61J 1/05

IPC 8 full level

B65D 1/04 (2006.01); **A61J 1/05** (2006.01); **A61J 1/06** (2006.01); **B65D 1/02** (2006.01); **B65D 17/28** (2006.01); **B65D 23/00** (2006.01); **B65D 51/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 1/0238 (2013.01 - EP US); **B65D 23/003** (2013.01 - EP US); **B65D 51/18** (2013.01 - EP US); **B65D 2251/0006** (2013.01 - EP US); **B65D 2251/0068** (2013.01 - EP US); **B65D 2501/0054** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 3033821 A1 19820408 - HANSEN GERHARD
- DE 3823428 A1 19900118 - HANSEN BERND [DE]

Cited by

CN102641211A

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 29601213 U1 19960321; AU 4586196 A 19960919; AU 692052 B2 19980528; CA 2168060 A1 19960910; CA 2168060 C 20050426; DE 59505300 D1 19990415; DK 0730858 T3 19990927; EP 0730858 A2 19960911; EP 0730858 A3 19970102; EP 0730858 B1 19990310; ES 2129741 T3 19990616; FI 120533 B 20091130; FI 961046 A0 19960306; FI 961046 A 19960910; IN 185347 B 20001230; JP 4060384 B2 20080312; JP H08253241 A 19961001; NO 318177 B1 20050214; NO 960971 D0 19960308; NO 960971 L 19960910; US 5878900 A 19990309

DOCDB simple family (application)

DE 29601213 U 19960125; AU 4586196 A 19960301; CA 2168060 A 19960125; DE 59505300 T 19951209; DK 95119436 T 19951209; EP 95119436 A 19951209; ES 95119436 T 19951209; FI 961046 A 19960306; IN 167CA1996 A 19960131; JP 2912296 A 19960216; NO 960971 A 19960308; US 59479096 A 19960131