

Title (en)
Cup-shaped container

Title (de)
Becherförmiger Behälter

Title (fr)
Conteneur en forme de gobelet

Publication
EP 0694478 A1 19960131 (DE)

Application
EP 95110208 A 19950630

Priority
DE 4426859 A 19940729

Abstract (en)
The transition in the area of the container corners is formed with a larger radius, than in the area of the sidewalls (3,4,5,6). The different radii (7) located behind each other, merge into each other. The sidewalls extend upwards at an outward angle. An outward directed step (10) is located at the transition from the radius concerned, to the sidewall resp. corner area. The base (2) has a mainly oval cross-section. <IMAGE>

Abstract (de)
Becherförmiger Behälter(1), der im Tiefziehverfahren aus einer Flachfolie mit einem nicht runden Querschnitt hergestellt ist, mit einem Boden(2) und davon aufsteigenden Seitenwänden(3,4,5,6), wobei der Übergang zwischen dem Boden und den Seitenwänden bogenförmig ausgebildet ist. Der Übergang im Bereich der Behälter-Ecken ist mit einem größeren Radius (Pfeil 8) ausgebildet als im Bereich der Seitenwände(3,4,5,6). <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 1/26

IPC 8 full level
B65D 1/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 1/26 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 3884383 A 19750520 - BURCH CHARLES H, et al
• [X] DE 1193865 B 19650526 - BAHLSEN WERNER
• [X] EP 0049430 A1 19820414 - LENTJES THEODOR

Cited by
EP2103534A1; EP0803444A3; EP3398868A1; USD855456S

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0694478 A1 19960131; EP 0694478 B1 19980923; AT E171434 T1 19981015; DE 4426859 A1 19960201; DE 59503672 D1 19981029; DE 9421513 U1 19960111; PL 177774 B1 20000131; PL 309659 A1 19960205

DOCDB simple family (application)
EP 95110208 A 19950630; AT 95110208 T 19950630; DE 4426859 A 19940729; DE 59503672 T 19950630; DE 9421513 U 19940729; PL 30965995 A 19950714