

Title (en)
Heat-sealable container.

Title (de)
Heissversiegelbarer Behälter.

Title (fr)
Récipient scellable à chaud.

Publication
EP 0001094 A1 19790321 (DE)

Application
EP 78100795 A 19780831

Priority
DE 7728150 U 19770912

Abstract (en)
In a heat-sealable container (1), the seal seam (5) of which has a closed contour and the lid (3) of which has a pull tab (4), the seal seam has at one point a bulge which is formed by two straight seam sections (6, 6a). The two seam sections enclose an angle of between 60 DEG and 120 DEG . The apex (7) of the angle points in the direction of the pull tab (4). <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einem heißversiegelbaren Behälter (1), dessen Siegelnaht (5) eine geschlossene Kontur und dessen Deckel (3) eine Reißlasche (4) aufweist, besitzt die Siegelnaht an einer Stelle eine Ausbuchtung, die durch zwei gerade Nahtabschnitte (6, 6a) gebildet wird. Die beiden Nahtabschnitte schließen einen Winkel von 60° bis 120° ein. Der Scheitel (7) des Winkels zeigt in Richtung Reißlasche (4).

IPC 1-7
B65D 77/20

IPC 8 full level
B65D 77/20 (2006.01); **B65D 77/38** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 77/2036 (2013.01); **B65D 2577/205** (2013.01); **B65D 2577/2066** (2013.01)

Citation (search report)
• GB 1337809 A 19731121 - BRAUN MELSUNGEN AG
• US 3954174 A 19760504 - KRAUS ROBERT G
• FR 96418 E 19720630 - ILLINOIS TOOL WORKS [US]

Cited by
FR2761348A1; US7454223B2; EP0398316A1; US4834247A; US5058760A; ES2363431A1; US4838429A; DE102012002658B3; US5353985A; GB2161782A; EP0461640A1; US5167339A; US5334272A; US5865335A; US5692635A; EP2284097A1; EP3581516A1; WO9818688A1; WO9818689A1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE FR GB LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0001094 A1 19790321; DD 138891 A5 19791128; DE 7728150 U1 19771229; DK 399478 A 19790313; IT 1099484 B 19850918; IT 7822741 V0 19780908; IT 7827483 A0 19780908; JP S5451691 A 19790423; NO 783075 L 19790313; PT 68539 A 19781001

DOCDB simple family (application)
EP 78100795 A 19780831; DD 20774578 A 19780911; DE 7728150 U 19770912; DK 399478 A 19780911; IT 2274178 U 19780908; IT 2748378 A 19780908; JP 11082578 A 19780911; NO 783075 A 19780911; PT 6853978 A 19780911