

Title (en)
Closure cap.

Title (de)
Verschlusskappe.

Title (fr)
Capuchon de fermeture.

Publication
EP 0161565 A2 19851121 (DE)

Application
EP 85105102 A 19850426

Priority
• DE 3417812 A 19840514
• DE 8414651 U 19840514

Abstract (en)
[origin: US4607759A] A pilfer-proof sealing cap for use with keg barrels is arranged to fit over the disc on the barrel on which the tapping valve is mounted, and comprises a cover plate and a cylindrical skirt depending therefrom wherein the skirt includes inwardly sprung locking elements which engage under the disc. Inspection windows may be provided in order to check the condition of the locking elements which are arranged to break-off if the cap is removed or tampered with.

Abstract (de)
Eine Verschlusskappe aus Kunststoffmaterial besteht aus Abdeckplatte (6) und zylindrischer Führung (2). In der zylindrischen Führung (2) sind Sperrelemente (1) ringsum angeordnet, die durch Sichtfenster (3) sichtbar sind. Die Sperrelemente (1) greifen unter die Ventilplatte am Ventil eines KEG-Fasses. Beim Abziehen der Verschlusskappe werden die Sperrelemente beschädigt oder brechen ab. Die Beschädigung der Sperrelemente (1) ist durch die Sichtfenster (3) zu sehen.

IPC 1-7
B65D 55/02

IPC 8 full level
B65D 41/48 (2006.01); **B65D 51/18** (2006.01); **B65D 55/02** (2006.01); **B65D 55/08** (2006.01); **B65D 59/06** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 41/48 (2013.01 - EP US); **B65D 51/18** (2013.01 - EP US); **B65D 55/024** (2013.01 - EP US); **B65D 55/0863** (2013.01 - EP US); **B65D 59/06** (2013.01 - EP US); **B67D 1/125** (2013.01 - EP); **B65D 2401/40** (2020.05 - EP US); **B65D 2401/45** (2020.05 - EP US)

Cited by
EP1714899A1; CN103587814A; EP0324573A1; EP0725013A1; US5249704A; EP0652162A3; DE202010009701U1; WO2006087600A1; WO9738913A1; WO9416964A1

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

DOCDB simple family (publication)
US 4607759 A 19860826; AU 4220185 A 19851121; DE 3417812 A1 19851114; DE 3417812 C2 19880114; DE 8414651 U1 19850725; EP 0161565 A2 19851121; EP 0161565 A3 19870401; EP 0161565 B1 19890215

DOCDB simple family (application)
US 73171885 A 19850508; AU 4220185 A 19850508; DE 3417812 A 19840514; DE 8414651 U 19840514; EP 85105102 A 19850426