

Title (en)

Device for gasifying a receptacle with inert gas.

Title (de)

Vorrichtung zum Füllen eines Behälters mit einem Schutzgas.

Title (fr)

Dispositif pour mettre un récipient sous gaz spécial.

Publication

EP 0634324 A2 19950118 (DE)

Application

EP 94109564 A 19940621

Priority

DE 4320544 A 19930621

Abstract (en)

A device for filling a receptacle closable by means of a lid with an inert gas has a filling head which, on its end face confronting the lid, has a seal which can be laid around a hole in the lid. Connected to the filling head is at least one conduit, by means of which the space sealed off by the seal between the filling head and the lid can be evacuated and can be filled with the inert gas. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Vorrichtung zum Füllen eines mit einem Deckel verschließbaren Behälters mit einem Schutzgas weist einen Füllkopf auf, welcher an seinem dem Deckel zugewandten Stirnseite eine um ein Loch im Deckel legbare Dichtung besitzt. An den Füllkopf ist wenigstens eine Leitung angeschlossen, mit der der durch die Dichtung abgedichtete Raum zwischen dem Füllkopf und dem Deckel evakuierbar und mit dem Schutzgas füllbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7

B65B 31/04

IPC 8 full level

B65B 31/04 (2006.01); **B65B 31/06** (2006.01); **B67B 3/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65B 31/06 (2013.01)

Cited by

CN103523271A; EP0836997A1; EP1057729A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0634324 A2 19950118; **EP 0634324 A3 19950208**; **EP 0634324 B1 19960403**; AT E136271 T1 19960415; DE 4320544 A1 19941222; DE 4320544 C2 19960125; DE 59400181 D1 19960509

DOCDB simple family (application)

EP 94109564 A 19940621; AT 94109564 T 19940621; DE 4320544 A 19930621; DE 59400181 T 19940621