

Title (en)

DEVICE AND METHOD FOR CLEANING CONTAINERS

Title (de)

VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REINIGEN VON BEHÄLTERN

Title (fr)

DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DE RÉCIPIENTS

Publication

EP 3482842 A1 20190515 (DE)

Application

EP 18205344 A 20181109

Priority

DE 102017126266 A 20171109

Abstract (en)

[origin: CN109759408A] The present invention relates to a device (1) for cleaning a container (24), preferably for cleaning a reusable bottle in a beverage filling plant. The device comprises at least one container cell carrier (20) for receiving the container (24) to be cleaned and a transport device (3) for transporting the container cell carrier (20) along an endless transport path (30), wherein the container cell carrier (20) is positionable independently of the orientation of the transport path (30).

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Vorrichtung (1) zum Reinigen von Behältern (24), bevorzugt zum Reinigen von Mehrwegflaschen in einer Getränkeabfüllanlage, umfassend mindestens einen Behälterzellenträger (20) zur Aufnahme von zu reinigenden Behältern (24) und eine Transporteinrichtung (3) zum Transportieren des mindestens einen Behälterzellenträgers (20) entlang eines endlosen Transportwegs (30), wobei der mindestens eine Behälterzellenträger (20) unabhängig von der Ausrichtung des Transportwegs (30) positionierbar ist.

IPC 8 full level

B08B 9/42 (2006.01)

CPC (source: EP)

B08B 9/423 (2013.01)

Citation (search report)

- [XD] GB 972149 A 19641007 - IN CRATE BOTTLING CO PROPRIETA
- [XI] DE 187013 C 19070615
- [XA] DE 1212434 B 19660310 - SUEMAK SUEDEDEUTSCHE MASCHINEN

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3482842 A1 20190515; CN 109759408 A 20190517; DE 102017126266 A1 20190509

DOCDB simple family (application)

EP 18205344 A 20181109; CN 201811324676 A 20181108; DE 102017126266 A 20171109