

Title (en)

Apparatus for rinsing receptacles.

Title (de)

Vorrichtung zum Spülen von Behältern.

Title (fr)

Dispositif de rinçage de récipients.

Publication

**EP 0319376 A1 19890607 (FR)**

Application

**EP 88402946 A 19881124**

Priority

FR 8716561 A 19871130

Abstract (en)

[origin: US4872467A] The invention relates to a device for the rinsing of containers, particularly small-size containers of plant-protective or toxic products. The same assembly comprises a rinsing liquid inlet, a channel directed upwards which can penetrate into the container to be rinsed, introduced with the opening downwards, and an ejector fed by a branch from the rinsing liquid supply and capable of removing the draining liquid collected in a funnel surrounding the channel. Preferably, the positioning of the container controls, via a pushing device, the supply of liquid to the channel.

Abstract (fr)

L'invention est relative à un dispositif pour le rinçage de récipients, notamment de produits phytosanitaires ou toxiques, de petites dimensions. Un même ensemble comprend une admission (3,9) de liquide de rinçage, une buse (18) dirigée vers le haut et qui peut pénétrer dans le récipient à rincer, introduit avec l'ouverture en bas et un éjecteur (11, 33) alimenté par une dérivation de l'alimentation en liquide de rinçage et capable d'évacuer le liquide de vidange recueilli dans un entonnoir (24) entourant la buse. De préférence, la mise en place du récipient commande, par l'intermédiaire d'un poussoir (26), l'envoi de liquide à la buse.

IPC 1-7

**B08B 9/08**

IPC 8 full level

**B08B 9/093** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B08B 9/093** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] AU 36311 B
- [A] DE 61436 C

Cited by

EP0717316A1; US5640643A; EP3067126B1

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0319376 A1 19890607; EP 0319376 B1 19920311**; DE 3869074 D1 19920416; FR 2623735 A1 19890602; FR 2623735 B1 19900413; US 4872467 A 19891010

DOCDB simple family (application)

**EP 88402946 A 19881124**; DE 3869074 T 19881124; FR 8716561 A 19871130; US 27292788 A 19881118