

Title (en)

Central dosing station to cater for several cleaning installations, using cleaning agents.

Title (de)

Zentrale Dosierstation zur Versorgung mehrerer Reinigungsanlagen mit Reinigungsmitteln.

Title (fr)

Station de dosage central pour la fourniture de plusieurs installations de nettoyage en agents de nettoyage.

Publication

**EP 0303042 A1 19890215 (DE)**

Application

**EP 88110541 A 19880701**

Priority

DE 3722867 A 19870710

Abstract (en)

In a device for the central supply of several cleaning installations with cleaning liquid, having a dosing apparatus (1), a storage container (2) for the cleaner, a water inlet (3) and a receiving container (5) which receives the mixture of cleaner and water, a central dosing station is to be provided which produces a homogeneous cleaning liquid. This is achieved in that the receiving container (5) is provided with an agitator (6) for producing a suspension of cleaner from an introduced cleaning dispersion. <IMAGE>

Abstract (de)

Mit einer Vorrichtung zur zentralen Versorgung mehrerer Reinigungsanlagen mit Reinigungsflüssigkeit mit einem Dosiergerät (1) mit Reinigervorratsbehälter (2) und mit einem Wasserzulauf (3) sowie mit einem das Gemisch aus Reiniger und Wasser aufnehmenden Vorlagebehälter (5) soll eine zentrale Dosierstation geschaffen werden, die eine homogene Reinigungsflüssigkeit herstellt. Dies wird dadurch erreicht, daß der Vorlagebehälter (5) mit einem Rührwerk (6) zur Erzeugung einer Reinigersuspension aus eingeleiteter Reinigungsdispersion versehen ist.

IPC 1-7

**A47L 15/44; B08B 3/08**

IPC 8 full level

**A47L 15/44 (2006.01); B08B 3/08 (2006.01)**

CPC (source: EP)

**A47L 15/4418 (2013.01); B08B 3/08 (2013.01)**

Citation (search report)

- [A] US 4061504 A 19771206 - ZALL ROBERT R, et al
- [A] DE 2434081 A1 19760129 - WOLFGANG KLUGE MAT VERFAHREN A
- [A] DE 3114052 A1 19821028 - SILMO GMBH & CO APPARATEBAU KG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0303042 A1 19890215; EP 0303042 B1 19920226; AT E72746 T1 19920315; DE 3722867 A1 19890126; DE 3722867 C2 19900329;**  
DE 3868558 D1 19920402; DE 8717776 U1 19891228; ES 1007096 U 19890116; ES 1007096 Y 19890801; ES 2028950 T3 19920716;  
GR 3004039 T3 19930331

DOCDB simple family (application)

**EP 88110541 A 19880701; AT 88110541 T 19880701; DE 3722867 A 19870710; DE 3868558 T 19880701; DE 8717776 U 19870710;**  
ES 8802207 U 19880708; ES 88110541 T 19880701; GR 920400432 T 19920311