

Title (en)

Dosing container for holding and dispensing a laundry treatment liquid.

Title (de)

Dosierspeicher zur Aufnahme und Abgabe einer Wäschebehandlungsflüssigkeit.

Title (fr)

Conteneur-doseur pour retenir et distribuer un liquide de traitement pour le linge.

Publication

EP 0327716 A1 19890816 (DE)

Application

EP 88121281 A 19881220

Priority

DE 8801837 U 19880212

Abstract (en)

A dosing reservoir for receiving and discharging a liquid agent for treating laundry in a washing machine or the like comprises a filling port and at least one port for discharging said liquid which possibly coincides with the filling port. The dosing reservoir is elastically deformable. To obtain an improved and in particular more convenient dosing reservoir, the dosing reservoir (1) is shaped at least in part like an accordeon which can be reversibly compressed like a pump so as to assume a predetermined preferred shape of reduced volume. The port (2) is located in a wall region of the dosing reservoir essentially unaffected by the compression of the latter.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Dosierspeicher zur Aufnahme und Abgabe einer Wäschebehandlungsflüssigkeit in einer Waschmaschine oder dergleichen, mit einer Einfüllöffnung und mindestens einer gegebenenfalls mit der Einfüllöffnung zusammenfallenden, zur Abgabe der Wäschebehandlungsflüssigkeit dienenden Öffnung, wobei der Dosierspeicher elastisch verformbar ist. Um einen verbesserten und insbesondere gebrauchsvorteilhafteren Dosierspeicher zu erhalten, wird vorgeschlagen, daß der Dosierspeicher (1) durch eine zumindest teilweise faltenbalgartige Gestaltung in hierdurch vorgebbarer bevorzugter Gestaltänderung und Volumenreduzierung pumpenartig rückstellfähig komprimierbar ist und daß die Öffnung (2) in einem durch die Faltung im wesentlichen unbeeinflußbaren Wandungsbereich des Dosierspeichers ausgebildet ist.

IPC 1-7

D06F 39/02

IPC 8 full level

D06F 39/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06F 39/024 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XP] EP 0288347 B1 19910828
- [AD] US 2941309 A 19600621 - COBB CLIFTON A

Cited by

GB2324311A; EP0490577A1; US5924151A; WO9706301A1; WO2012095649A1

Designated contracting state (EPC)

ES GR

DOCDB simple family (publication)

EP 0327716 A1 19890816; DE 8801837 U1 19890615; ES 1009899 U 19891116; ES 1009899 Y 19910201; PT 8023 U 19891004; PT 8023 Y 19920831; WO 8907679 A1 19890824

DOCDB simple family (application)

EP 88121281 A 19881220; DE 8801837 U 19880212; EP 8801181 W 19881220; ES 8900416 U 19890210; PT 802389 U 19890210