

Title (en)

Device for holding and the dosed dispensing of a washing or cleaning product

Title (de)

Vorrichtung zur Aufnahme und dosierten Abgabe eines Wasch- oder Reinigungsmittels

Title (fr)

Dispositif pour la rétention et la distribution dosée de produits de lavage ou de nettoyage

Publication

EP 0878164 A1 19981118 (DE)

Application

EP 98106697 A 19980411

Priority

DE 19717029 A 19970423

Abstract (en)

[origin: DE19717029C1] An installation is for accommodating and dispensing detergent tablets in a washing machine or dishwasher and has an openable housing (2) with at least one receiving area (8) for at least one tablet. The housing (2) incorporates at least one shear element (10) which breaks up the tablet (1) contained in the relevant receiving section (8) when the housing (2) is closed.

Abstract (de)

Mit einer Vorrichtung zur Aufnahme und dosierten Abgabe eines Wasch- oder Reinigungsmittels in Form wenigstens einer Tablette in einer Wasch- oder Spülmaschine mit einem offenen Gehäuse mit wenigstens einem Aufnahmefeld für die wenigstens eine Tablette, wobei das Gehäuse mit Öffnungen versehen ist, soll eine gattungsgemäße Vorrichtung so verbessert werden, daß die Auflösungsdauer der tablettenförmigen Reinigungsmittel wesentlich reduziert werden kann. Dies wird dadurch erreicht, daß im Gehäuse (2) für jeden Aufnahmefeld (8) wenigstens ein Scherelement (10) vorgesehen ist, welches derart ausgebildet ist, daß es beim Schließen des Gehäuses (2) die im jeweiligen Aufnahmefeld (8) angeordnete Tablette (1) wenigstens teilweise zerbricht. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 15/44; D06F 39/02

IPC 8 full level

A47L 15/44 (2006.01); D06F 39/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47L 15/4445 (2013.01 - EP); D06F 39/024 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] EP 0691102 A1 19960110 - PROCTER & GAMBLE [US]
- [A] DE 2324185 A1 19741128 - HENKEL & CIE GMBH
- [A] EP 0473532 A1 19920304 - VIKING INDUSTRIES [AU]

Cited by

US11723510B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

DE 19717029 C1 19980610; EP 0878164 A1 19981118

DOCDB simple family (application)

DE 19717029 A 19970423; EP 98106697 A 19980411