

Title (en)

Dispenser for liquid hand wash or hand-care product

Title (de)

Spender für flüssige Handwasch- oder Handpflegemittel

Title (fr)

Distributeur de savon liquide ou de crème pour les mains

Publication

EP 1151710 A1 20011107 (DE)

Application

EP 01103034 A 20010209

Priority

- DE 20008128 U 20000505
- DE 20012296 U 20000712

Abstract (en)

Dispenser has an operating device (11) directed from front to back. The operating lever (12) forms a hand surface (13) that can be operated by the back of the hand and is arranged below the opening (5) so that when in use the product in the dispenser falls into the hand which is pressed onto the lever.

Abstract (de)

Ein Spender (1) für flüssige Handwasch- oder Handpflegemittel weist eine an der dem Benutzer zugewandten Spender-Vorderseite (4) angeordneten, nach unten gerichtete Abgabeöffnung (5) für das Wasch- oder Pflegemittel und eine die Abgabe des Wasch- oder Pflegemittels steuernde Betätigungseinrichtung (10) mit einer an der Spender-Vorderseite (4) angeordneten, vom Benutzer durch Drücken in Betätigungsrichtung (11) zu betätigende Betätigungspartie (12) auf. Die Betätigungsrichtung (11) ist von vorne nach hinten gerichtet, wobei die Betätigungspartie (12) eine Handanlagefläche (13) zum Anlegen des Rückens einer Hand (6) des Benutzers beim Drücken bildet. Die Betätigungspartie (12) ist so unterhalb der Abgabeöffnung (5) angeordnet, dass beim Gebrauch das Wasch- oder Pflegemittel in die gegen die Betätigungspartie (12) drückende Hand fällt. <IMAGE>

IPC 1-7

A47K 5/12

IPC 8 full level

A47K 5/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 5/1202 (2013.01)

Citation (applicant)

US 4947919 A 19900814 - TIMLIN PATRICK M [US]

Citation (search report)

- [XA] FR 2772583 A1 19990625 - INDUSIGN [FR]
- [A] EP 0655395 A1 19950531 - SANIPOUSSE [FR]
- [A] GB 1113680 A 19680515 - JOHN ALAN BRIGHTWELL
- [A] EP 0362835 A1 19900411 - DESOMED AG [CH]

Cited by

EP1702546A3; WO2006100521A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE GB LI

DOCDB simple family (publication)

EP 1151710 A1 20011107; EP 1151710 B1 20040107; AT E257358 T1 20040115; DE 50101279 D1 20040212

DOCDB simple family (application)

EP 01103034 A 20010209; AT 01103034 T 20010209; DE 50101279 T 20010209