

Title (en)

Method for washing and impregnating a ready-for-use cleaning cloth or mop

Title (de)

Verfahren für das Waschen und gebrauchsfertig Imprägnieren eines lappenartigen oder mopartigen Schmutzaufnehmers

Title (fr)

Procédé pour le lavage et l'imprégnation prête à l'emploi d'un torchon ou d'une garniture de balai

Publication

EP 0913117 A1 19990506 (DE)

Application

EP 98120751 A 19981102

Priority

DE 19748514 A 19971103

Abstract (en)

An implement is washed in a solution containing a cleaning agent and water, and rinsed. The implement is soaked in an impregnation solution which also contains the cleaning agent and water. The impregnation solution, cleaning agent and water are released from the implement, leaving a residual moisture content in which condition the implement is ready for use for a limited area of surface e.g. 10-20 m².

Abstract (de)

Verfahren für das maschinelle Waschen und gebrauchsfertig Imprägnieren eines lappenartigen oder mopartigen Schmutzaufnehmers, wie er für das Wischen, beispielsweise von Böden, verwendet wird, gekennzeichnet durch die folgenden Schritte: (a) Waschen des Schmutzaufnehmers in einer Lösung, die ein kombiniertes Wisch/Waschmittel und Wasser enthält, um den vom Wischen verschmutzten Schmutzaufnehmer zu säubern, (b) Tränken des Schmutzaufnehmers mit einer Imprägnierlösung, die das kombinierten Wisch/Waschmittel und Wasser enthält, (c) Abtrennen der Imprägnierlösung von dem Schmutzaufnehmer bis dieser eine Restfeuchte in einem vorbestimmten Bereich besitzt, so daß der Schmutzaufnehmer gebrauchsfertig ist.

IPC 1-7

A47L 13/17; C11D 17/04

IPC 8 full level

A47L 13/17 (2006.01); **C11D 11/00** (2006.01); **C11D 17/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 13/17 (2013.01); **C11D 17/049** (2013.01); **C11D 2111/12** (2024.01); **C11D 2111/44** (2024.01)

Citation (search report)

No relevant documents disclosed

Cited by

US7841033B2; WO0075269A1; WO03024295A1; WO2006092171A1; US6664221B1; US8313535B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0913117 A1 19990506; EP 0913117 B1 20000719; AT E194761 T1 20000815; DE 19748514 A1 19990506; DE 19748514 B4 20050203;
DE 59800206 D1 20000824

DOCDB simple family (application)

EP 98120751 A 19981102; AT 98120751 T 19981102; DE 19748514 A 19971103; DE 59800206 T 19981102