

Title (en)

CLEANING DEVICE, IN PARTICULAR CLEANING SPONGE OR CLEANING CLOTH

Title (de)

REINIGUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE REINIGUNGSSCHWAMM ODER REINIGUNGSTUCH

Title (fr)

DISPOSITIF DE NETTOYAGE, EN PARTICULIER ÉPONGE OU CHIFFON DE NETTOYAGE

Publication

EP 3524124 A1 20190814 (DE)

Application

EP 19156467 A 20190211

Priority

DE 102018202123 A 20180212

Abstract (de)

Eine Reinigungsvorrichtung, insbesondere Reinigungsschwamm oder Reinigungstuch, umfassend einen Grundkörper (5) zur Aufnahme von Flüssigkeiten, ist dadurch gekennzeichnet, dass in dem Grundkörper (5) mindestens ein magnetisierbares Element (6) angeordnet ist, so dass der Grundkörper (5) mittels magnetischer Kraftwirkung lösbar an einer Wandung (2) festlegbar ist.

IPC 8 full level

A47L 13/16 (2006.01); **A47L 13/51** (2006.01); **A47L 17/04** (2006.01); **E03C 1/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 13/16 (2013.01); **A47L 13/51** (2013.01); **A47L 17/04** (2013.01); **E03C 1/18** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2015122961 A1 20150507 - BATISTE STAN [US], et al
- [X] US 2012240330 A1 20120927 - FULFORD EVAN ALLEN [US], et al
- [X] US 2827651 A 19580325 - RIZK JAMES V
- [X] US 2008311363 A1 20081218 - HASKETT THOMAS E [US], et al
- [X] US 7955683 B1 20110607 - FERRELL GRETCHEN A [US], et al
- [X] EP 1386576 A2 20040204 - OSCAR WEIL METALLWOLLEGESELLSC [DE]

Cited by

US11185208B1; US2022257082A1; US11602256B2; WO2023034943A3

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3524124 A1 20190814; DE 102018202123 A1 20190814

DOCDB simple family (application)

EP 19156467 A 20190211; DE 102018202123 A 20180212