

Title (en)
Appliance for wiping wet floors

Title (de)
Feuchtbodenwischgerät

Title (fr)
Outil pour essuyer un sol humide

Publication
EP 0846438 A1 19980610 (DE)

Application
EP 97120054 A 19971115

Priority
DE 19650867 A 19961207

Abstract (en)
Wet floors are wiped with a tool comprises a handle (1) with a mop holder (2) attached to be end, carrying a flat mop (12) in two halves (11), each on a mop support edge (14) of the holder. The top bars (10) of the two mop halves are positioned at a distance from each other and are each at least 2 cm high (h). When the mop holder is drawn up, the two support edges slope down in opposite directions to allow the excess water to be pressed out in a bucket etc. Preferably, the mop halves extend outwards beyond the support edges which are formed on holder arms which are attached to a pivot axis (4).

Abstract (de)
Ein Feuchtbodenwischgerät weist an einem Griffstiel (1) einen Mophalter (2) auf, der einen flachen Mop (12) trägt. Der Mop (12) besteht aus zwei Mophälften (11), die jeweils von einer Moptragekante (14) getragen werden. Die Moptragekanten (14) sind an zwei Mophalterschenkeln (3) ausgebildet, die schwenkbar gelagert sind. In der angehobenen Stellung des Mophalters (2) verlaufen die Moptragekanten (14) nach außen abfallend. Dadurch nimmt der nach dem Auswaschvorgang mit Wasser vollgesogene Mop (12) in seiner angehobenen Stellung eine sich nach unten verjüngende Form an, so daß er in einfacher Weise in einen verhältnismäßig kleinen Preßkorb (17) eingeführt und ausgepreßt werden kann.
<IMAGE>

IPC 1-7
A47L 13/24

IPC 8 full level
A47L 13/24 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47L 13/24 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] US 5435852 A 19950725 - ROBINSON RICHARD E [US]
• [AP] EP 0759283 A1 19970226 - MINNESOTA MINING & MFG [US]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0846438 A1 19980610; EP 0846438 B1 20000906; AT E196066 T1 20000915; DE 19650867 A1 19980618; DE 19650867 C2 20010412; DE 59702309 D1 20001012; DK 0846438 T3 20010102; ES 2150181 T3 20001116; GR 3034990 T3 20010330; PT 846438 E 20010131; US 5970567 A 19991026

DOCDB simple family (application)
EP 97120054 A 19971115; AT 97120054 T 19971115; DE 19650867 A 19961207; DE 59702309 T 19971115; DK 97120054 T 19971115; ES 97120054 T 19971115; GR 20000402679 T 20001205; PT 97120054 T 19971115; US 98679097 A 19971208