

Title (en)
Apparatus for moistening of mops

Title (de)
Vorrichtung zum Befeuchten eines Wischteils eines Feuchtwischers

Title (fr)
Dispositif d'humidification des serpillières

Publication
EP 1219225 A1 20020703 (DE)

Application
EP 01130653 A 20011220

Priority
DE 10065371 A 20001227

Abstract (en)
The device for wetting a mop (3) comprises a pump (8) which feeds water to a spray (12). It is fitted on to a mop pail (5) and is removable.

Abstract (de)
Zum Befeuchten eines Wischteils (3) eines Feuchtwischers (1) weist eine Vorrichtung (4) eine von einer Pumpe (8) gespeisten Befeuchtungseinrichtung (12) in Form einer Spritzdüse auf. Der Feuchtwischer (1) kann insbesondere ein Wischpad mit einem flächigen Wischteil (3) sein. Die Vorrichtung (4) umfasst weiterhin einen Behälter (5) zur Aufnahme einer Reinigungsflüssigkeit (6) auf. Um dem Behälter (5) mit Flüssigkeit (6) zu füllen und/oder die Flüssigkeit (6) aus dem Behälter (5) zu entfernen kann der Auslass der Pumpe (8) erfindungsgemäß mit einer nach außen führbaren, externen Flüssigkeitsleitung (18) verbunden werden. Die externe Flüssigkeitsleitung (18) ist insbesondere flexibel, so dass zum Entleeren des Behälters (5) deren Ende nur über einen Ausguss angeordnet und die Pumpe (8) angesteuert werden muss. <IMAGE>

IPC 1-7
A47L 13/58

IPC 8 full level
A47L 13/22 (2006.01); **A47L 13/58** (2006.01); **A47L 13/60** (2006.01)

CPC (source: EP)
A47L 13/58 (2013.01); **A47L 13/60** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] WO 9749327 A1 19971231 - BOWMAN DAVID ALAN [GB]
- [XA] FR 2187266 A1 19740118 - HUBNER GUSTAV [DE]
- [X] US 3630369 A 19711228 - NICHOLS CECIL PATRICK
- [A] DE 2909617 A1 19800925 - HUEBNER GUSTAV
- [A] US 5464033 A 19951107 - HARTNELL DALE [US]
- [A] US 4908904 A 19900320 - SMITH JR DON A [US]

Cited by
EP2498663A4; DE102007022096A1; US7900314B2; EA010623B1; WO2006067020A1; WO2006027383A1; WO2006027318A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1219225 A1 20020703; **EP 1219225 B1 20070411**; AT E359020 T1 20070515; DE 10065371 A1 20020704; DE 50112323 D1 20070524; ES 2283371 T3 20071101

DOCDB simple family (application)
EP 01130653 A 20011220; AT 01130653 T 20011220; DE 10065371 A 20001227; DE 50112323 T 20011220; ES 01130653 T 20011220