

Title (en)
Mop wringer

Title (de)
Auspresssieb für Feuchtwischmops

Title (fr)
Essoreuse de balai à franges

Publication
EP 1210902 A1 20020605 (DE)

Application
EP 01127827 A 20011122

Priority
DE 10058509 A 20001124

Abstract (en)
The sieve for wringing out a floor mop fits over a bucket and is cup-shaped. The base (3) of the cup has perforations and its walls have a convex cross-section facing upwards. They have radial slits (7) with ribs (7a) between them.

Abstract (de)
Ein Auspreßsieb (1) für Feuchtwischmops weist einen Siebkelch (6) auf, der einen gelochten Siebkelchboden (3) und eine davon allseitig ansteigende, geschlitzte Siebkelchwand (5) hat. Ein anschließender Siebrand (9) trägt Aufsteckelemente (10) zum Aufstecken des Auspreßsiebs (1) auf einen Eimerrand. Die Siebkelchwand (5) ist zum Inneren des Siebkelchs (6) hin im Querschnitt konvex gewölbt. Der Grundriß des Siebkelchs (6) ist mindestens in Teilbereichen oval. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
A47L 13/58

IPC 8 full level
A47L 13/58 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47L 13/58 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [XY] US 1952824 A 19340327 - SOLOMON SCHULMAN
• [X] US 1814413 A 19310714 - SOLOMON SCHULMAN
• [X] LU 88754 A1 19961004 - AZ INT SA [LU]
• [Y] DE 19626939 A1 19980312 - HIRSE GERNOT [DE]
• [AD] DE 19503572 C1 19960725 - VILEDA GMBH [DE]
• [A] US 2161577 A 19390606 - HOWLETT ARLENE R

Cited by
CN107252295A; EP2311361A1; ITMI20091761A1; US9161673B2

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT PT

DOCDB simple family (publication)
EP 1210902 A1 20020605; EP 1210902 B1 20041229; CN 1169490 C 20041006; CN 1374067 A 20021016; DE 10058509 C1 20020725; DE 50104960 D1 20050203; ES 2233556 T3 20050616; PT 1210902 E 20050429; US 2002108201 A1 20020815; US 6530112 B2 20030311

DOCDB simple family (application)
EP 01127827 A 20011122; CN 01145908 A 20011123; DE 10058509 A 20001124; DE 50104960 T 20011122; ES 01127827 T 20011122; PT 01127827 T 20011122; US 99497001 A 20011126