

Title (en)

Wipe made from polyolefins.

Title (de)

Wisch- und Putztuch auf Basis von Polyolefinen.

Title (fr)

Chiffon à base de polyoléfines.

Publication

EP 0531961 A1 19930317 (DE)

Application

EP 92115404 A 19920909

Priority

- DE 4130006 A 19910910
- DE 4201055 A 19920117

Abstract (en)

The invention relates to a wiping and cleaning cloth based on polyolefins for domestic and industrial purposes, made from a nonwoven web of thermoplastic microfibres, optionally containing surfactants, which is solidified in a pattern in part-areas, where the nonwoven web contains fibres of an LLDPE. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Wisch- und Putztuch auf Basis von Polyolefinen für Haushalt und Industrie aus einer gegebenenfalls Tenside enthaltenden Vliesbahn aus thermoplastischen Mikrofasern, die mustermäßig in Teilflächen verfestigt ist, wobei die Vliesbahn Fasern aus einem LLDPE enthält. <IMAGE>

IPC 1-7

A47L 13/17; D04H 1/56

IPC 8 full level

A47L 13/17 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47L 13/17 (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] WO 9005771 A1 19900531 - SHERIDAN CHRISTOPHER H [US], et al
- [Y] EP 0152883 A2 19850828 - DOW CHEMICAL CO [US]
- [Y] EP 0047797 A2 19820324 - FREUDENBERG CARL FA [DE]
- [A] GB 2151272 A 19850717 - KIMBERLY CLARK LTD
- [A] US 4307143 A 19811222 - MEITNER GARY H
- [A] EP 0239080 A2 19870930 - KIMBERLY CLARK CO [US]
- [Y] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 13, no. 137 (C-582)9. Dezember 1988 & JP-A-63 303 109 (UNITIKA LTD)

Cited by

DE10361066A1; US7229956B2; WO2004047606A1; WO0130128A1; WO0140558A3; EP1084226B2

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0531961 A1 19930317; FR 2680963 A1 19930312

DOCDB simple family (application)

EP 92115404 A 19920909; FR 9204055 A 19920403