

Title (en)

Composition for the shrink-resistant treatment of wool.

Title (de)

Zubereitung zum Schrumpffestmachen von Wolle.

Title (fr)

Composition pour le traitement anti-feutrant de la laine.

Publication

EP 0047922 A1 19820324 (DE)

Application

EP 81106880 A 19810903

Priority

DE 3034380 A 19800912

Abstract (en)

[origin: US4405328A] The invention relates to an aqueous preparation for shrinkproofing wool, which contains, as active ingredient, organopolysiloxanes of a particular structure with mercaptoalkyl or mercaptoaryl radicals and hydrogen atoms. The preparation is storage-stable and causes no yellowing in naturally colored or white wool. The hand of the wool is not disadvantageously affected.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine wäßrige Zuberertung zum Schrumpffestmachen von Wolle, welche als wirksame Substanz Organopolysiloxane bestimmter Struktur mit Mercaptoalkyl- oder Mercaptoarylresten und Wasserstoffresten enthält. Die Zubereitung ist lagerstabil, verursacht bei naturfarbener oder weißer Wolle keine Vergilbung. Der Griff der Wolle wird nicht nachteilig beeinflußt.

IPC 1-7

D06M 15/66

IPC 8 full level

D06M 15/643 (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06M 15/643 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 1769249 A1 19701029 - DOW CORNING
- DE 2844952 A1 19790628 - GOLDSCHMIDT AG TH
- FR 1578772 A 19690822
- FR 2412641 A1 19790720 - GOLDSCHMIDT AG TH [DE]
- FR 2419994 A1 19791012 - GOLDSCHMIDT AG TH [DE]
- DE 2903334 A1 19790920 - GOLDSCHMIDT AG TH
- DE 1594953 A1 19690703 - ROTTA CHEM FAB THEODOR

Cited by

US4701269A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0047922 A1 19820324; EP 0047922 B1 19831116; AT E5336 T1 19831215; AU 541233 B2 19841220; AU 7515281 A 19820318; DE 3034380 A1 19820325; DE 3161434 D1 19831222; US 4405328 A 19830920

DOCDB simple family (application)

EP 81106880 A 19810903; AT 81106880 T 19810903; AU 7515281 A 19810911; DE 3034380 A 19800912; DE 3161434 T 19810903; US 29656981 A 19810826