

Title (en)

Composition for finishing textiles, and process for the treatment of cellulosic textiles.

Title (de)

Zusammensetzung zur Veredelung von Textilien und Verfahren zur Ausrüstung von Cellulose.

Title (fr)

Composition pour le finissage de textiles et procédé de traitement de matières textiles cellulosiques.

Publication

**EP 0360248 A2 19900328 (DE)**

Application

**EP 89117400 A 19890920**

Priority

DE 3832089 A 19880921

Abstract (en)

The invention relates to an aqueous textile finishing composition for cellulose-containing textile material, containing a crosslinking agent based on a dialdehyde, or a reaction product of said dialdehyde with a polyol, and also a polymer and an acid catalyst. The textile finishing composition according to the invention makes it possible to provide a formaldehyde-free textile finish without any adverse effect on the properties of the textile fibres.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Textilveredelungsmittel auf wäßriger Basis zur Ausrüstung von cellulosehaltigem Textilgut, das ein Vernetzungsmittel auf der Basis eines Dialdehyds bzw. eines Reaktionsproduktes dieses Dialdehyds mit einem Polyol, ein Polymerisat ausgewählt unter entsprechenden Polyacrylaten, Polyurethanen, Polyamiden, Polyaminoamiden, Polyvinylacetaten und Polysiloxanen oder Copolymerisaten davon und einen sauren Katalysator enthält. Mit dem erfindungsgemäßen Textilveredelungsmittel ist eine formaldehydfreie Ausrüstung von Textilien möglich, wobei die Eigenschaften der Textilfasern nicht nachteilig beeinflusst werden.

IPC 1-7

**D06M 13/123**; **D06M 13/148**; **D06M 15/263**; **D06M 15/333**; **D06M 15/39**; **D06M 15/564**; **D06M 15/59**; **D06M 15/643**

IPC 8 full level

**D06M 13/123** (2006.01); **D06M 15/263** (2006.01); **D06M 15/333** (2006.01); **D06M 15/564** (2006.01); **D06M 15/59** (2006.01); **D06M 15/643** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D06M 13/123** (2013.01); **D06M 15/263** (2013.01); **D06M 15/333** (2013.01); **D06M 15/564** (2013.01); **D06M 15/59** (2013.01); **D06M 15/643** (2013.01)

Cited by

EP0470613A1; US6043328A

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0360248 A2 19900328**; **EP 0360248 A3 19920102**; DE 3832089 A1 19900329

DOCDB simple family (application)

**EP 89117400 A 19890920**; DE 3832089 A 19880921