

Title (en)

Process for the post treatment of dyed cellulose containing fibrous materials.

Title (de)

Verfahren zur Nachbehandlung von gefärbter, cellulosehaltiger Fasermaterialien.

Title (fr)

Procédé pour le post-traitement de matières fibreuses teintées contenant de la cellulose.

Publication

EP 0100300 A2 19840208 (DE)

Application

EP 83810331 A 19830721

Priority

- CH 252283 A 19830509
- CH 455882 A 19820727

Abstract (en)

[origin: US4515596A] Dyed fibrous materials made of or containing cellulose which were not bleached before dyeing are aftertreated in a combined bleaching and washing bath which can, optionally, contain as stabilizers derivatives of phosphonic or phosphorous acid, optionally as a combination with polyhydroxy compounds. The resulting materials have bright and brilliant shades. This aftertreatment makes it possible to by-pass the otherwise customary, time-consuming and expensive drying of the materials between a bleach before dyeing and the dyeing itself.

Abstract (de)

Nicht vorgebleichte, gefärbte, cellulosehaltige Fasermaterialien werden in einem kombinierten Bleich- und Waschbad, das gegebenenfalls als Stabilisatoren Derivate der Phosphon- bzw. phosphorigen Säure, gegebenenfalls in Kombination mit Polyhydroxyverbindungen, enthält, nachbehandelt. Die erhaltenen Materialien zeigen reine, brillante Nuancen. Durch diese Nachbehandlung lässt sich die sonst übliche, zeitraubende und kostspielige Trocknung der Materialien zwischen Vorbleichung und Färbung umgehen.

IPC 1-7

D06P 5/02; **D06P 1/00**; **D06P 1/667**; **D06L 3/02**

IPC 8 full level

D06L 3/02 (2006.01); **D06L 4/12** (2017.01); **D06P 1/667** (2006.01); **D06P 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06L 4/12 (2016.12 - EP US); **D06P 1/667** (2013.01 - EP US); **D06P 5/02** (2013.01 - EP US); **Y10S 8/918** (2013.01 - US)

Cited by

FR2685711A1; DE4306827A1; EP0222696A1; EP0210952A1; EP0531849A3; US5372610A; EP0112801B1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0100300 A2 19840208; **EP 0100300 A3 19860108**; **EP 0100300 B1 19880615**; DE 3377071 D1 19880721; US 4515596 A 19850507

DOCDB simple family (application)

EP 83810331 A 19830721; DE 3377071 T 19830721; US 51407183 A 19830715