

Title (en)

Process for dyeing polyamide fibres.

Title (de)

Verfahren zum Färben von Polyamidfasern.

Title (fr)

Procédé de teinture de fibres de polyamide.

Publication

EP 0028756 A2 19810520 (DE)

Application

EP 80106575 A 19801025

Priority

DE 2945102 A 19791108

Abstract (en)

[origin: US4295852A] Polyamide fibre materials are dyed with acid dyestuffs and/or metal complex dyestuffs in the presence of compounds of the formula <IMAGE> in which R represents a C4-C12-alkyl, C1-C12-alkoxy, phenyl, cyclohexyl or C2-C10-hydroxyalkoxy radical, R1 represents hydrogen or a C1-C4-alkyl radical, n represents an integer from 1 to 10 and m represents a number from 1 to n+1, or water-soluble salts thereof.

Abstract (de)

Das Färben von Polyamidfasermaterialien mit Säure- und/oder Metallkomplexfarbstoffen wird in Gegenwart von Verbindungen der Formel <IMAGE> in der R für einen C4-C12-Alkyl- C1-C12-Alkoxy-, Phenyl-, Cyclohexyl- oder C2-C10-Hydroxy-alkoxyrest, R' für Wasserstoff oder einen C1-C4-Alkylrest, n für ganze Zahlen von 1 bis 10 und m für Zahlen von 1 bis n + 1 stehen, oder deren wasserlöslichen Salzen durchgeführt.

IPC 1-7

D06P 3/06; **D06P 1/56**; **D06P 1/62**

IPC 8 full level

D06P 1/42 (2006.01); **D06P 1/56** (2006.01); **D06P 1/62** (2006.01); **D06P 3/06** (2006.01); **D06P 3/24** (2006.01); **C08G 8/28** (2006.01)

CPC (source: EP US)

D06P 1/56 (2013.01 - EP US); **D06P 1/625** (2013.01 - EP US); **D06P 3/06** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE3442888A1; CN103243582A; EP0102926A1; US5470355A

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0028756 A2 19810520; **EP 0028756 A3 19810603**; **EP 0028756 B1 19830720**; DE 2945102 A1 19810514; DE 3064313 D1 19830825; JP S5673180 A 19810617; JP S61476 B2 19860108; US 4295852 A 19811020

DOCDB simple family (application)

EP 80106575 A 19801025; DE 2945102 A 19791108; DE 3064313 T 19801025; JP 15525980 A 19801106; US 20290780 A 19801103