

Title (en)

Multicolor dyeing with manganese compounds of fibrous materials containing polyamide fibres

Title (de)

Färben von Mehrfarbeneffekten auf Polyamidfasermaterial in Gegenwart von Mangan-Verbindungen

Title (fr)

T teinture de matériaux fibreux de polyamide en présence de composés du manganèse pour donner des effets multicolores

Publication

EP 0735181 A2 19961002 (DE)

Application

EP 96810166 A 19960318

Priority

CH 86595 A 19950327

Abstract (en)

A process for dyeing polyamide (PA) fibre mixts. contg. both conventionally dyeable and acid-modified PA fibre materials with mixts. of acid dyes and cationic dyes, in which Mn(II) cpd(s). (I) are added to the dye bath before, during or after dyeing. Also claimed are PA fibre materials obtd. by this process.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Färben von Polyamidfasermischungen, welche regulär anfärbbare Polyamidfasermaterialien und sauer modifizierte Polyamidfasermaterialien enthalten, mit Farbstoffmischungen aus Säurefarbstoffen und kationischen Farbstoffen, welches dadurch gekennzeichnet ist, dass vor, während oder nach dem Färben dem Bad mindestens eine Mangan (II)-Verbindung zugesetzt wird. Die so erhaltenen Färbungen zeigen eine gute Lichtechtheit.

IPC 1-7

D06P 3/24; D06P 1/673

IPC 8 full level

D06P 1/647 (2006.01); **D06P 1/653** (2006.01); **D06P 1/667** (2006.01); **D06P 1/673** (2006.01); **D06P 3/24** (2006.01); **D06P 3/82** (2006.01)

CPC (source: EP)

D06P 1/647 (2013.01); **D06P 1/653** (2013.01); **D06P 1/667** (2013.01); **D06P 1/67341** (2013.01); **D06P 3/241** (2013.01); **D06P 3/242** (2013.01); **D06P 3/8209** (2013.01); **D06P 3/854** (2013.01)

Cited by

EP1069233A1; EP1170414A1; US6811574B2; US6852134B2; WO0104408A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE DK FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0735181 A2 19961002; EP 0735181 A3 19980415

DOCDB simple family (application)

EP 96810166 A 19960318