

Title (en)

Dyeing process using leuco ester salts vat dyes.

Title (de)

Verfahren zum Färben mit Leukoküpenesterfarbstoffen.

Title (fr)

Procédé de teinture avec des ester sels de dérivés leuco de colorants à cuve.

Publication

**EP 0292696 A2 19881130 (DE)**

Application

**EP 88106294 A 19880420**

Priority

DE 3713713 A 19870424

Abstract (en)

The process for dyeing with leuco vat ester dyes comprises padding with a vanadate-containing aqueous solution of the dye and overpadding for development with an aqueous liquor which contains oxalic acid or a peroxodisulphate. The process avoids the otherwise customary use of sodium nitrite for developing the dyes.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Färben mit Leukoküpenfarbstoffen, bei dem eine wäßrige Lösung des Farbstoffes, die ein Vanadat enthält, auf die Ware geklotzt wird und zur Entwicklung mit einer wäßrigen Flotte überklotzt wird, die Oxalsäure oder ein Peroxodisulfat enthält. Mit dem Verfahren wird die sonst übliche Verwendung von Natriumnitrit zur Entwicklung der Farbstoffe vermieden.

IPC 1-7

**D06P 1/28**

IPC 8 full level

**D06P 1/22** (2006.01); **D06P 1/673** (2006.01); **D06P 3/28** (2006.01); **D06P 3/60** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D06P 3/28** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0292696 A2 19881130**; DE 3713713 A1 19881117; JP S63288279 A 19881125

DOCDB simple family (application)

**EP 88106294 A 19880420**; DE 3713713 A 19870424; JP 9698688 A 19880421