

Title (en)

Process for dyeing of leather.

Title (de)

Verfahren zum Färben von Leder.

Title (fr)

Procédé de teinture du cuir.

Publication

EP 0497238 A1 19920805 (DE)

Application

EP 92101257 A 19920127

Priority

DE 4102670 A 19910130

Abstract (en)

[origin: JPH04316685A] PURPOSE: To dye all kinds of leathers with brilliance and high density by applying a pigment dispersion liquid and an aq. soln. of sulfur dye together on a leather by an exhaust method in one step. CONSTITUTION: An aq. soln. is prepared by mixing a water-soluble sulfur dye with a dispersion liquid of an aq. pigment (e.g. inorg. or org. pigments), to which further a dispersant, a solvent (e.g. polar org. solvent) and water are added. The obt. aq. soln. is used to dye all kinds of leathers (e.g. mineral tanned, vegetable tanned, or pig shagreen, suede leather and nubuck leather) with brilliance and high density by an exhaust method in one step or continuous steps.

Abstract (de)

Das Verfahren zum Färben von Leder nach dem Ausziehverfahren ist dadurch gekennzeichnet, daß man auf das in üblicher Weise vorbehandelte Leder Pigmentdispersion und wässrige Lösung von Schwefelfarbstoff in einer Stufe oder nacheinander einwirken läßt. Es zeigt sich eine hohe Farbtiefe und Brillanz, die durch alleinigen Einsatz des Pigments bzw. des Schwefelfarbstoffs nicht erreicht werden.

IPC 1-7

D06P 3/32

IPC 8 full level

C09B 67/46 (2006.01); **D06P 1/44** (2006.01); **D06P 3/32** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)

D06P 1/44 (2013.01 - EP KR US); **D06P 3/3206** (2013.01 - EP US); **D06P 3/3246** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [YD] EP 0377409 A2 19900711 - CIBA GEIGY AG [CH]
- [Y] GB 2170229 A 19860730 - SANDOZ LTD
- [AD] MELLAND TEXTILBERICHTE. Nr. 12, 1973, HEIDELBERG DE Seiten 1314 - 1327; HEID ET AL.: '100 Jahre Schwefelfarbstoffe.'

Cited by

US5240466A

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR IT NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0497238 A1 19920805; EP 0497238 B1 19950823; AR 245797 A1 19940228; BR 9200272 A 19921006; DE 59203324 D1 19950928;
ES 2077886 T3 19951201; JP H04316685 A 19921109; KR 920014987 A 19920826; TW 223668 B 19940511; US 5240463 A 19930831

DOCDB simple family (application)

EP 92101257 A 19920127; AR 32169792 A 19920128; BR 9200272 A 19920129; DE 59203324 T 19920127; ES 92101257 T 19920127;
JP 1333092 A 19920128; KR 920001167 A 19920128; TW 81100284 A 19920116; US 82744292 A 19920129