

Title (en)

Method of processing photographic silver dye bleaching materials, compositions suitable for it and their preparation from concentrates or partial concentrates, the concentrates and partial concentrates.

Title (de)

Verfahren zur Verarbeitung von photographischen Silberfarbbleichmaterialien, dafür geeignete Zubereitungen und deren Herstellung aus Konzentraten oder Teilkonzentraten, sowie die Konzentrate und Teilkonzentrate.

Title (fr)

Procédé pour le traitement de matériaux pour la décoloration des colorants à l'argent, compositions appropriées à la décoloration et leur préparation à partir de concentrés et concentrés partiels, les concentrés et concentrés partiels.

Publication

**EP 0034793 A2 19810902 (DE)**

Application

**EP 81101124 A 19810217**

Priority

CH 143580 A 19800222

Abstract (en)

[origin: US4366232A] A method for processing exposed and developed photographic silver dye-bleach materials, in which the exposed and developed material is treated with aqueous bleaching preparations which contain (a) an acid component, (b) a silver complexing agent, (c) one or more bleach catalysts, (d) optionally an antioxidant, (e) optionally a water-soluble oxidizing agent and (f) optionally a bleaching accelerator. A water-soluble and as a rule solid adduct of an acid amide or a lactam and a strong mineral acid is used as acid component (a).

Abstract (de)

Verfahren zur Verarbeitung von belichteten und entwickelten photographischen Silberfarbbleichmaterialien, in dem man das belichtete und entwickelte Material mit wässrigen Bleichzubereitungen behandelt, die (a) eine Säurekomponente, (b) einen Silberkomplexbildner, (c) einen oder mehrere Bleichkatalysatoren, (d) gegebenenfalls ein Oxydationsschutzmittel, (e) gegebenenfalls ein wasserlösliches Oxydationsmittel und (f) gegebenenfalls einen Bleichbeschleuniger enthalten. Als Säurekomponente (a) verwendet man ein wasserlösliches, in der Regel festes Addukt aus einem Säureamid oder einem Lactam und einer starken Mineralsäure.

IPC 1-7

**G03C 5/52**; **C07C 127/01**

IPC 8 full level

**G03C 7/02** (2006.01); **G03C 5/44** (2006.01); **G03C 7/28** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G03C 5/44** (2013.01 - EP US); **G03C 7/28** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0131970 A1 19850123**; **EP 0131970 B1 19861217**; DE 3170675 D1 19850704; EP 0034793 A2 19810902; EP 0034793 A3 19821020; EP 0034793 B1 19850529; JP H0133820 B2 19890714; JP S56132340 A 19811016; US 4366232 A 19821228; US 4879413 A 19891107

DOCDB simple family (application)

**EP 84108556 A 19810217**; DE 3170675 T 19810217; EP 81101124 A 19810217; JP 2369881 A 19810221; US 23538881 A 19810217; US 24463288 A 19880912