

Title (en)

Process for preparing silver halide emulsions, photographic materials, and process for the production of photographic images.

Title (de)

Verfahren zur Herstellung von Silberhalogenidemulsionen, photographische Materialien sowie Verfahren zur Herstellung photographischer Bilder.

Title (fr)

Procédé pour la préparation d'émulsions d'halogénures d'argent, matériaux photographiques, ainsi que procédé pour la production d'images photographiques.

Publication

EP 0042060 A2 19811223 (DE)

Application

EP 81103587 A 19810511

Priority

DE 3019733 A 19800523

Abstract (en)

[origin: US4379837A] Silver halide emulsions are prepared by precipitating a silver halide emulsion I on a more sparingly soluble silver halide emulsion II in the presence of a silver halide solvent wherein the emulsion I has been prepared in the presence of a compound inhibiting grain growth.

Abstract (de)

Silberhalogenidemulsionen werden durch Umlösung einer leichter löslichen auf eine schwerer lösliche Emulsion in Gegenwart eines Lösungsmittels umgelöst, wobei die leichter lösliche Emulsion in Gegenwart einer das Kornwachstum hemmenden Verbindung hergestellt wird.

IPC 1-7

G03C 1/02

IPC 8 full level

G03C 1/005 (2006.01); **G03C 1/015** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03C 1/015 (2013.01 - EP US); **G03C 2001/03523** (2013.01 - EP US); **G03C 2200/06** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0595031A1

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0042060 A2 19811223; EP 0042060 A3 19820811; EP 0042060 B1 19840725; CA 1161684 A 19840207; DE 3019733 A1 19811203; DE 3165030 D1 19840830; JP S5723932 A 19820208; US 4379837 A 19830412

DOCDB simple family (application)

EP 81103587 A 19810511; CA 378025 A 19810521; DE 3019733 A 19800523; DE 3165030 T 19810511; JP 7680481 A 19810522; US 26553581 A 19810520