

Title (en)

Direct positive photographic material and process for preparing direct positive images, use of gamma-formyl-pentamethinecyanines in this material.

Title (de)

Direkt positives photographisches Material und Verfahren zur Herstellung direkt positiver Bilder, Verwendung von Gamma-Formyl-pentamethincyaninen in diesem Material.

Title (fr)

Matériel photographique positif direct et procédé de préparation d'images positives directes, utilisation de gamma-formyl-pentaméthinecyanines dans ce matériel.

Publication

EP 0015235 A2 19800903 (DE)

Application

EP 80810037 A 19800204

Priority

CH 129279 A 19790209

Abstract (en)

The material contains at least in one layer a silver halide emulsion which has been surface-fogged by chemical means or by exposure to light, and a gamma -formylpentamethinecyanine dye as sensitiser, and exhibits distinctly improved sensitivity in the long-wave region of visible light.

Abstract (de)

Direktpositives photographisches Material wird beschrieben, das in mindestens einer Schicht eine auf chemischem Wege oder durch Belichtung oberflächenverschleierte Silberhalogenidemulsion und einen γ -Formyl- pentamethincyaninfarbstoff als Sensibilisator enthält. Das erfindungsgemäße direktpositive photographische Material weist eine deutlich verbesserte Empfindlichkeit im langwelligen Bereich des sichtbaren Lichts auf.

IPC 1-7

G03C 1/485

IPC 8 full level

G03C 1/485 (2006.01)

CPC (source: EP)

G03C 1/4853 (2013.01)

Cited by

CN113773666A; CN102146215A

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0015235 A2 19800903; JP S55106451 A 19800815

DOCDB simple family (application)

EP 80810037 A 19800204; JP 1378180 A 19800208