

Title (en)

Silver halide colour photographic material.

Title (de)

Farbfotografisches Silberhalogenidmaterial.

Title (fr)

Produit photographique couleur à l'halogénure d'argent.

Publication

EP 0401610 A2 19901212 (DE)

Application

EP 90109911 A 19900524

Priority

DE 3918547 A 19890607

Abstract (en)

A colour-photographic silver halide material contains, in at least one silver halide emulsion layer, a magenta coupler of the formulae (I) and (II) <IMAGE> wherein R1 is alkyl, aryl or a ballast radical, R2 is a ballast radical, alkyl or aryl and Z is hydrogen or a group which can be eliminated on reaction with the developer oxidation product, and a compound of the formula (III) <IMAGE> wherein R3 is alkyl, alkoxy, aryl, optionally substituted amino or the radical of a heterocycle and R4 is alkyl, aryl or a heterocycle, with the exception of the compound of the formula <IMAGE>

Abstract (de)

Farbfotografisches Silberhalogenidmaterial, das in wenigstens einer Silberhalogenidemulsionsschicht einen Purpurkuppler der Formeln (I) oder (II) <IMAGE> worin R1 Alkyl, Aryl oder ein Ballastrest, R2 ein Ballastrest, Alkyl oder Aryl, Z Wasserstoff oder eine Gruppe die bei Reaktion mit dem Entwickleroxidaionsprodukt abgespalten werden kann, bedeuten, und eine Verbindung der Formel (III) <IMAGE> enthält, worin R3 Alkyl, Alkoxy, Aryl, gegebenenfalls substituiertes Amino oder den Rest eines Heterocyclus, R4 Alkyl, Aryl oder einen Heterocyclus, bedeuten, mit Ausnahme der Verbindung der Formel <IMAGE>

IPC 1-7

G03C 7/38; **G03C 7/392**

IPC 8 full level

G03C 7/38 (2006.01); **G03C 7/30** (2006.01); **G03C 7/392** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03C 7/301 (2013.01 - EP US); **G03C 7/39236** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP0558145A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0401610 A2 19901212; **EP 0401610 A3 19910410**; **EP 0401610 B1 19950222**; DE 3918547 A1 19901213; DE 59008503 D1 19950330; JP H0324542 A 19910201; US 5118598 A 19920602

DOCDB simple family (application)

EP 90109911 A 19900524; DE 3918547 A 19890607; DE 59008503 T 19900524; JP 14637890 A 19900606; US 52872190 A 19900524