

Title (en)

Colour photographic recording material containing an emulsified hydrophilic colour forming compound.

Title (de)

Farbfotografisches Aufzeichnungsmaterial mit einer emulgierten hydrophilen farbgebenden Verbindung.

Title (fr)

Matériau d'enregistrement pour la photographie en couleurs contenant un composé formateur de colorant émulsionné et hydrophile.

Publication

EP 0032699 A1 19810729 (DE)

Application

EP 81100149 A 19810110


Priority

DE 3002201 A 19800122

Abstract (en)

[origin: US4368259A] Hydrophilic color-forming compounds such as couplers and color-providing compounds for the dye diffusion transfer process may be emulsified with the aid of oil formers when they are in admixture with aliphatic tertiary hydroxy amino compounds as specified hereinafter.

Abstract (de)

Hydrophile farbgebende Verbindungen wie Kuppler und farbgebende Verbindungen für das Farbdiffusionsübertragungsverfahren lassen sich in emulgierter Form unter Verwendung von Ölbildnern in fotografische Materialien einarbeiten, wenn ihnen aliphatische tertiäre Hydroxyamine zugemischt werden, bei denen mindestens zwei der vorhandenen aliphatischen Gruppen eine Hydroxylgruppe tragen, vorzugsweise Hydroxyamine der Formel I:  worin R¹, R² gleiche oder verschiedene, gegebenenfalls durch Sauerstoffatome unterbrochene Alkylengruppen mit 1 bis 4 Kohlenstoffatomen und R³ eine gegebenenfalls durch Sauerstoffatome unterbrochene Alkyl- oder Alkenylgruppe mit 1 bis 18 Kohlenstoffatomen, die gegebenenfalls mit einer Hydroxylgruppe substituiert ist, bedeuten.

IPC 1-7

G03C 7/26; **G03C 7/32**; **G03C 5/54**

IPC 8 full level

G03C 7/00 (2006.01); **G03C 1/06** (2006.01); **G03C 7/26** (2006.01); **G03C 7/32** (2006.01); **G03C 7/388** (2006.01); **G03C 7/392** (2006.01); **G03C 8/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03C 7/3885 (2013.01 - EP US); **G03C 7/39236** (2013.01 - EP US); **G03C 8/08** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

Keine Entgegenhaltungen.

Cited by

EP0207794A3; US4839264A

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0032699 A1 19810729; **EP 0032699 B1 19821110**; CA 1155702 A 19831025; DE 3002201 A1 19810723; DE 3160006 D1 19821216; JP S56106245 A 19810824; US 4368259 A 19830111

DOCDB simple family (application)

EP 81100149 A 19810110; CA 368853 A 19810120; DE 3002201 A 19800122; DE 3160006 T 19810110; JP 602081 A 19810120; US 22538381 A 19810115