

Title (en)

Colour-photographic recording material with non-diffusing electron donor precursor compounds.

Title (de)

Farbfotografisches Aufzeichnungsmaterial mit nicht diffundierenden Elektronendonator-Vorläuferverbindungen.

Title (fr)

Matériau d'enregistrement pour la photographie en couleurs avec des composés précurseurs donneurs d'électrons non diffuseurs.

Publication

EP 0078959 A1 19830518 (DE)

Application

EP 82109798 A 19821023

Priority

DE 3144037 A 19811105

Abstract (en)

[origin: US4420557A] Compounds corresponding to the formula: <IMAGE> wherein R¹ represents an aromatic group, and R² represents H, alkyl, alkenyl, aryl or acyl, are suitable ED precursor compounds for use in color photographic recording materials. They are preferably used in combination with reducible dye releasers. They are also suitable as so-called scavengers.

Abstract (de)

Verbindungen der Formel <IMAGE> worin R¹ eine aromatische Gruppe; und R² H, Alkyl, Alkenyl, Aryl oder Acyl bedeuten, sind geeignete ED-Vorläuferverbindungen für die Verwendung in farbfotografischen Aufzeichnungsmaterialien. Bevorzugt werden sie in Kombination mit reduzierbaren Farbabspaltern verwendet. Sie eignen sich auch als sogenannte Scavenger.

IPC 1-7

G03C 5/54; **C07C 103/32**

IPC 8 full level

G03C 7/26 (2006.01); **G03C 8/08** (2006.01); **G03C 8/36** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G03C 8/08 (2013.01 - EP US); **Y10S 430/16** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 2809716 A1 19780914 - EASTMAN KODAK CO
- DE 3014669 A1 19811022 - AGFA GEVAERT AG [DE]
- EP 0004399 A2 19791003 - AGFA GEVAERT NV [BE]

Cited by

EP0180224A3

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0078959 A1 19830518; **EP 0078959 B1 19860528**; DE 3144037 A1 19830519; DE 3271427 D1 19860703; JP S5886542 A 19830524; US 4420557 A 19831213

DOCDB simple family (application)

EP 82109798 A 19821023; DE 3144037 A 19811105; DE 3271427 T 19821023; JP 19262982 A 19821104; US 43658182 A 19821025