

Title (en)

Colour photographic material containing couplers.

Title (de)

Fotografisches farbkupplerhaltiges Material.

Title (fr)

Matériau photographique couleur contenant des coupleurs.

Publication

EP 0254151 A2 19880127 (DE)

Application

EP 87109964 A 19870710

Priority

DE 3624777 A 19860722

Abstract (en)

Using a colour-photographic recording material which contains both a coupler of the formula I and a coupler of the formula II, stable cyan image dyes having a desired absorption maximum at about 700 nm can be produced by chromogenic development. <IMAGE>

Abstract (de)

Mit einem farbfotografischen Aufzeichnungsmaterial, das sowohl einen Kuppler der Formel I als auch einen Kuppler der Formel II enthält, können durch chromogene Entwicklung stabile blaugrüne Bildfarbstoffe mit einem erwünschten Absorptionsmaximum bei ca. 700 nm erzeugt werden <IMAGE> In den Formeln bedeuten R¹ eine Ballastgruppe; X H oder eine von Wasserstoff verschiedene, bei Farbkupplung freisetzbare Gruppe; R², R³ H, F, Cl, -CN, -CF₃ oder -SO₂-R<4>, worin R<4> für F, Alkyl oder Alkylamino steht, wobei aber R² und R³ nicht beide gleichzeitig H oder -CN sind.

IPC 1-7

G03C 7/34

IPC 8 full level

G03C 7/34 (2006.01)

CPC (source: EP)

G03C 7/342 (2013.01)

Cited by

EP0422462A3; US5399472A; GB2304422A; US5789146A; GB2304422B; EP0476710A1; EP0389817A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0254151 A2 19880127; EP 0254151 A3 19881214; EP 0254151 B1 19901205; DE 3624777 A1 19880128; DE 3766558 D1 19910117; JP S6333745 A 19880213

DOCDB simple family (application)

EP 87109964 A 19870710; DE 3624777 A 19860722; DE 3766558 T 19870710; JP 18128687 A 19870722