





# EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG


 Anmeldenummer: 85111669.9

 Int. Cl.<sup>3</sup>: **G 03 C 7/26**  
**//C07C103/38**


 Anmeldetag: 16.09.85


 Priorität: 27.09.84 DE 3435443


 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
 09.04.86 Patentblatt 86/15

 Veröffentlichungstag des später  
 veröffentlichten Recherchenberichts: 21.09.88


 Benannte Vertragsstaaten:  
 BE DE FR GB

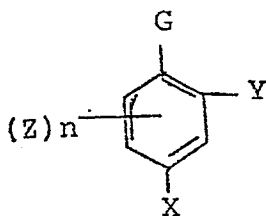
 Anmelder: Agfa-Gevaert AG  
 Patentabteilung  
 D-5090 Leverkusen 1(DE)

 Erfinder: Renner, Günter, Dr.  
 Wagnerstrasse 50  
 D-5060 Bergisch Gladbach 2(DE)

 Erfinder: Liebe, Werner, Dr.  
 Am Thelenhof 28  
 D-5090 Leverkusen 1(DE)

 **Fotografisches Aufzeichnungsmaterial.**

 Zur Verbesserung der Lichtstabilität von aus fotografi-  
 schen Kupplern, insbesondere Gelbkupplern, erzeugten Bi-  
 ldfarbstoffen eignen sich Verbindungen der folgenden  
 Struktur



worin bedeuten

- G –OH oder eine alkalilabile Vorläufergruppe
- X einen nicht abspaltbaren Substituenten
- Y –O-Alkyl, –SO<sub>2</sub>–NR<sup>1</sup>–R<sup>2</sup>, –CO–NR<sup>1</sup>–R<sup>2</sup> –NR<sup>1</sup>–CO–R<sup>3</sup>,  
–NR<sup>1</sup>–SO<sub>2</sub>–R<sup>3</sup>
- R<sup>1</sup> H oder Alkyl
- R<sup>2</sup> Alkyl, Aralkyl oder Aryl
- R<sup>3</sup> Alkoxy, Aroxy, Alkylamino, Arylamino oder R<sup>2</sup>
- Z H, Alkyl, Alkoxy, Halogen oder Acylamino
- n 1 oder 2.



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0176845

Nummer der Anmeldung

EP 85 11 1669

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-A-2 146 668 (FUJI PHOTO FILM CO.) * Ansprüche *	1-3	G 03 C 7/26 // C 07 C 103/38
A	US-A-4 366 226 (FUJI PHOTO FILM CO.) * Formeln 1-17; Anspruch 1 *	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			G 03 C 7/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-06-1988	Prüfer MAGRIZOS S.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	