

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **88120447.3**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **G03C 7/38, G03C 7/26**

22 Anmeldetag: **07.12.88**

30 Priorität: **18.12.87 DE 3743006**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**21.06.89 Patentblatt 89/25**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**BE DE FR GB IT NL**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **16.05.90 Patentblatt 90/20**

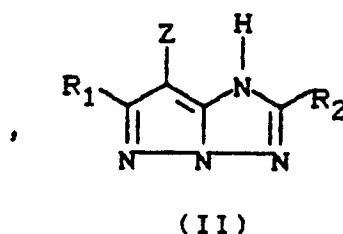
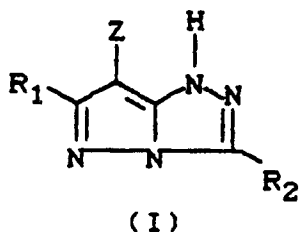
71 Anmelder: **Agfa-Gevaert AG**

**D-5090 Leverkusen 1(DE)**

72 Erfinder: **Wolff, Erich, Dr.**  
**Balkhauser Weg 6**  
**D-5650 Solingen(DE)**  
 Erfinder: **Lowski, Dieter**  
**Berliner Ring 5**  
**D-5150 Bergheim(DE)**  
 Erfinder: **Elias, Harry**  
**von-Diergardt-Strasse 48**  
**D-5090 Leverkusen 1(DE)**

54 **Farbfotografisches Silberhalogenidmaterial.**

57 Farbfotografisches Silberhalogenidmaterial, das in wenigstens einer Silberhalogenidemulsionsschicht einen Purpurkuppler der Formeln (I) oder (II)



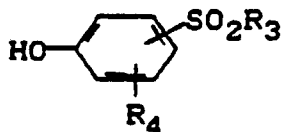
worin

R<sub>1</sub> Alkyl, Aryl oder ein Ballastrest,

R<sub>2</sub> 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)



( III )

enthält, worin

R<sub>3</sub> Alkyl, Alkoxy, Aryl, gegebenenfalls substituiertes Amino oder den Rest eines Heterocyclus,

R<sub>4</sub> COR<sub>5</sub>, NHR<sub>6</sub>, S(O)<sub>n</sub>R<sub>7</sub>

$R_5$ ,  $OR_8$ ,  $NHR_8$ , Alkyl, Aryl oder Heterocyclus,

$R_6$   $SO_2R_8$ ,  $COR_8$  oder  $CONHR_8$ ,

$R_7$  Alkyl, Aryl oder  $NHR_8$ ,

$R_8$  Alkyl oder Aryl und

$n$  0, 1 oder 2

bedeuten, mit Ausnahme von Verbindungen bei denen  $R_3$  für einen an der Methylengruppe substituierten Carboxy-methoxyphenyl-, Carboxymethoxy-, Alkoxy-carbonyl-methoxy-oder Alkoxy-carbonylmethoxyphenyl-rest steht.



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 12 0447

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
D,A	EP-A-0 145 342 (KONISHIROKU PHOTO INDUSTRY CO. LTD.) * Ansprüche *	1-4	G 03 C 7/38 G 03 C 7/26
A	RESEARCH DISCLOSURE Nr. 245, September 1984, Seiten 442-454, Havant, Hampshire, GB; Abschnitt Nr. 24531: "Image-forming process" * insgesamt, besonders Seite 452 *	1	
A	EP-A-0 074 745 (MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY) * Ansprüche 1-4; Seite 1, Zeile 30 - Seite 2, Zeile 14 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			G 03 C 7/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
BERLIN	22-01-1990	STOCK H	
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	