



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 320 776
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88120447.3

(51) Int. Cl.⁵: G03C 7/38, G03C 7/26

(22) Anmeldetag: 07.12.88

(30) Priorität: 18.12.87 DE 3743006

D-5090 Leverkusen 1(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
21.06.89 Patentblatt 89/25

(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)

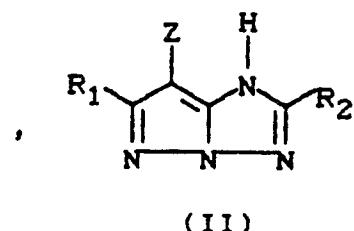
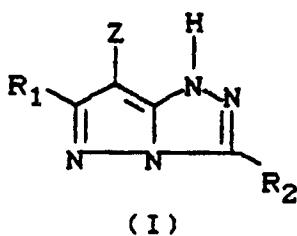
(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT NL

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

(71) Anmelder: Agfa-Gevaert AG

(54) Farbfotografisches Silberhalogenidmaterial.

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



worin

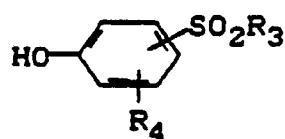
R_1 Alkyl, Aryl oder ein Ballastrest,

R^2 ein Ballastrest, Alkyl oder Aryl,

Z Wasserstoff oder eine Gruppe die bei Reaktion mit dem Entwickleroxidationsprodukt abgespalten werden kann, bedeuten,

und eine Verbindung der Formel (III)

EP 0 320 776 A3



(III)

enthält, worin

R_3 Alkyl, Alkoxy, Aryl, gegebenenfalls substituiertes Amino oder den Rest eines Heterocyclus,

R_4 COR_5 , NHR_6 , $S(O)_nR_7$

R₅, OR₈, NHR₈, Alkyl, Aryl oder Heterocyclus,

R₆ SO₂R₈, COR₈ oder CONHR₈,

R₇ Alkyl, Aryl oder NHR₈,

R₈ Alkyl oder Aryl und

n 0, 1 oder 2

bedeuten, mit Ausnahme von Verbindungen bei denen R₃ für einen an der Methylengruppe substituierten Carboxy-methoxyphenyl-, Carboxymethoxy-, Alkoxycarbonyl-methoxy-oder Alkoxycarbonylmethoxyphenylrest steht.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift 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	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		