



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 347 695
A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 89110563.7

⑮ Int. Cl.⁴: G 03 G 9/08

⑭ Anmeldetag: 10.06.89

⑩ Priorität: 23.06.88 DE 3821199

⑪ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.12.89 Patentblatt 89/52

⑫ Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI

⑬ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
07.03.90 Patentblatt 90/10

⑭ Anmelder: BASF Aktiengesellschaft
Carl-Bosch-Strasse 38
D-6700 Ludwigshafen (DE)

⑮ Erfinder: Breitschaft, Walter, Dr.
Eichelbergstrasse 1
D-6800 Mannheim 1 (DE)

Czech, Erwin, Dr.
Pommernstrasse 11
D-6843 Biblis (DE)

Mayer, Udo, Dr.
Max-Slevogt-Strasse 27
D-6710 Frankenthal (DE)

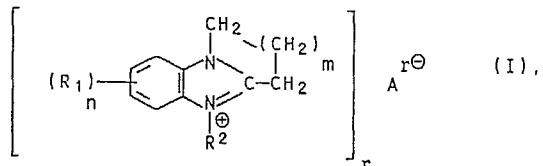
Seybold, Günther, Dr.
Friedrich-Ebert-Strasse 14
D-6708 Neuhofen (DE)

Bruder, Horst, Dr.
Dubliner Strasse 25
D-6700 Ludwigshafen (DE)

Dyllick-Brenzinger, Rainer, Dr.
Weinheimer Strasse 44
D-6940 Weinheim (DE)

⑯ Elektrostatischer Toner.

⑰ Elektrostatischer Toner bestehend aus einem Polymer, einem Ladungsstabilisator und gegebenenfalls einer farbgebenden Komponente, der als Ladungsstabilisator mindestens eine Verbindung der Formel (I)



enthält, in der R¹ Chlor oder Methyl, R² C₄-C₂₂-Alkyl, Benzyl oder 2-Phenylethyl, A[⊖] ein Anion, n=0, 1 oder 2, m 1 oder 2 und r 1 oder 2 bedeuten.

EP 0 347 695 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, Band 11, Nr. 112 (P-565)[2559], 9. April 1987; & JP-A-61 259 265 (CANON INC.) 17-11-1986 * Zusammenfassung * ---	1-6	G 03 G 9/08
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN, Band 9, Nr. 127 (P-360)[1850], 31. Mai 1985; & JP-A-60 10 259 (CANON K.K.) 19-01-1985 * Zusammenfassung * ----	1-6	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
G 03 G			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	28-11-1989	BATTISTIG M. L. A.	
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 Anmelde datum 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			