




## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 Anmeldenummer: **89110563.7**

 Int. Cl.4: **G 03 G 9/08**

 Anmeldetag: **10.06.89**

 Priorität: **23.06.88 DE 3821199**

 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**27.12.89 Patentblatt 89/52**

 Benannte Vertragsstaaten:  
**CH DE FR GB IT LI**

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

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

 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)**

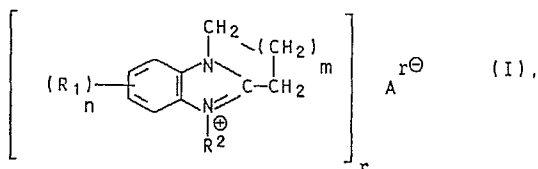
**Seybold, Günther, Dr.**  
**Friedrich-Ebert-Strasse 14**  
**D-6708 Neuhofen (DE)**

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

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

### **Elektrostatischer Toner.**

 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 R<sup>1</sup> Chlor oder Methyl, R<sup>2</sup> C<sub>4</sub>-C<sub>22</sub>-Alkyl, Benzyl oder 2-Phenylethyl, A<sup>⊖</sup> ein Anion, n=0, 1 oder 2, m 1 oder 2 und r 1 oder 2 bedeuten.



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 0563

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 DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28-11-1989	Prüfer BATTISTIG M.L.A.
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche 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			