

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 046 960

**A3** 

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 81106555.6

(51) Int. Ci.3: G 03 G 5/14

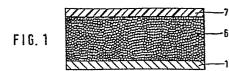
(22) Anmeldetag: 24.08.81

30 Priorität: 30.08.80 DE 3032775

- (43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 10.03.82 Patentblatt 82/10
- (88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 04.08.82
- 84 Benannte Vertragsstaaten: CH DE FR GB LI NL

- 71) Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT Postfach 80 03 20 D-6230 Frankfurt/Main 80(DE)
- (72) Erfinder: Wiedemann, Wolfgang, Dr. Pulignystrasse 14 D-6222 Geisenheim-Johannisberg(DE)

- (54) Elektrophotographisches Aufzeichnungsmaterial.
- (7) Elektrophotographisches Aufzeichnungsmaterial aus elektrisch leitendem Schichtträger (1), isolierender Zwischenschicht und mindestens einer photoleitfähigen Schicht (6) enthaltend Ladungsträger erzeugende Verbindung und Ladungen transportierende Verbindung sowie einer schützenden, transparenten Deckschicht (7) aus einem im Vakuum aufgebrachten Metalloxid oder -halogenid wie zum Beispiel Siliziummonoxid oder Magnesiumfluorid.



EP 0 046 960 A3



## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung EP 81 10 6555

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. CL.)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments r maßgeblichen Teile	mit Angabe, soweit erforderlich, der	betrifft Anspruch	,
Y	GB - A - 918 234	(XEROX)		G 03 G 5/14
	* Patentansprüc	he *	1-3,5	
	& DE - B - 1 109	031		
		us		
Y	DE - A - 2 220 2 ELECTRIC CO.)	70 (INT.STANDARD		
	<ul> <li>Patentansprüche; Seite 1,</li> <li>Abschnitt 4 bis Seite 2,</li> <li>Abschnitt 3 *</li> </ul>		1-3,4	
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.º)
Y	<u>US - A - 3 867 1</u>	43 (H.TANAKA)		
	<ul><li>* Patentansprüc</li><li>Zeilen 3-23 *</li></ul>		1,2,6	G 03 G 5/14
	& DE - A - 2 001	720		
Y	DE - A - 2 733 0	52 (XEROX)		
	* Patentansprüc	che *	1-6	
		gad deal was their two may and the		
				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 Patent-
4	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		ellt.	familie, übereinstimmendes  Dokument
Recherche	DEN HAAG	bschlußdatum der Becherche	Prüf <b>er</b> AN	HECKE