


 12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 21 Anmeldenummer: **82810246.7**

 51 Int. Cl.<sup>3</sup>: **B 41 M 5/12, B 41 M 5/26**


 22 Anmeldetag: **09.06.82**


 30 Priorität: **15.06.81 CH 3930/81**

 71 Anmelder: **CIBA-GEIGY AG, Patentabteilung Postfach, CH-4002 Basel (CH)**


 43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **22.12.82 Patentblatt 82/51**

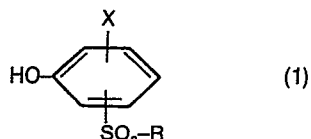
 84 Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE FR GB IT LI**

 88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **01.06.83 Patentblatt 83/22**

 72 Erfinder: **Würml, Albert, Dr., Im Finstern Boden 7, CH-4125 Riehen (CH)**  
 Erfinder: **Tempel, Christel, Kilchgrundstrasse 45, CH-4125 Riehen (CH)**

 54 **Druckempfindliches oder wärmeempfindliches Aufzeichnungsmaterial.**

 57 Druck- oder wärmeempfindliches Aufzeichnungsmaterial, welches in seinem Farbreaktantensystem als Farbreakwickler für den Farbbildner mindestens eine metallfreie Verbindung der Formel



enthält, worin

R Alkyl mit 1 bis 12 Kohlenstoffatomen, Cycloalkyl, Phenyl, Benzyl oder durch Halogen, Nitro, Methyl, Methoxy, Ethoxy oder Methylendioxy substituiertes Phenyl bedeutet, und

X Wasserstoff, Halogen, Carboxyl, Niederalkyl oder Niederalkoxy bedeutet.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. <sup>3</sup> )														
Y	--- DE-A-2 163 905 (FUJI) * Ansprüche 1-5; Seite 1, Zeile 1 - Seite 2, Absatz 2; Seite 3, Zeile 31 - Seite 4, Zeile 33; Seite 6, Zeile 11 - Seite 7, Zeile 9; Seite 14, Tabelle II, Beispiel 2, letzte Verbindung; Seiten 10,11; Vergleichungsbeispiel 1 *	1-10	B 41 M 5/12 B 41 M 5/26														
Y	--- EP-A-0 024 885 (MITSUI) * Ansprüche 1,2; Seite 2, Zeilen 6-29; Seite 3, Zeile 6 - Seite 4, Zeile 25; Seite 9, Tabelle 1; Beispiele 3,6,9 *	1-10															
Y	--- DE-A-2 252 845 (MITSUBISHI) * Ansprüche; Seite 1, Abschnitt 1; Seite 3, Zeile 4 - Seite 5, letzte Zeile *	1-10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. <sup>3</sup> )														
Y	--- EP-A-0 025 820 (MITSUI) * Ansprüche 1,6; Seite 2, Zeile 12 - Seite 5, Zeile 23 *	1-10	B 41 M 5/12 B 41 M 5/26														
Y	--- US-A-3 560 229 (FARNHAM et al./BURROUGHS) * Spalte 1, Zeilen 48-68; Spalte 22, Zeilen 9-45; Ansprüche *	1-10															
--- -/-																	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17-02-1983	Prüfer DE ROY P.J.M.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			Seite 2
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. <sup>3</sup> )
Y	GB-A-2 032 484 (MITSUI) * Anspruch 1; Seite 1, Zeile 37 - Seite 2, Zeile 16 *	1-10	
P,X	US-A-4 303 719 (A. VASSILIADES) * Ansprüche 1-9; Spalte 2, Zeile 35 - Spalte 3, Zeile 13 *	1-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. <sup>3</sup> )
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17-02-1983	Prüfer DE ROY P.J.M.
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, überein- stimmendes Dokument</p>			