

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **89810718.0**

51 Int. Cl.⁵: **H01B 1/12**

22 Anmeldetag: **21.09.89**

30 Priorität: **30.09.88 CH 3647/88**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
04.04.90 Patentblatt 90/14

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB IT LI NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **07.11.90 Patentblatt 90/45**

71 Anmelder: **CIBA-GEIGY AG**
Klybeckstrasse 141
CH-4002 Basel(CH)

72 Erfinder: **Finter, Jürgen, Dr.**
Zasiusstrasse 100
D-7800 Freiburg(DE)
Erfinder: **Hilti, Bruno, Dr.**
Marschalkenstrasse 27
CH-4054 Basel(CH)
Erfinder: **Mayer, Carl W., Dr.**
Steingrubenweg 224
CH-4125 Riehen(CH)
Erfinder: **Minder, Ernst**
Bernhardsmattweg 1
CH-4450 Sissach(CH)

54 **Elektrisch leitendes Trägermaterial und Polymerfilme und Verfahren zu deren Herstellung.**

57 Gegebenenfalls substituierte Tetrathio-, Tetraseleno- oder Tetratelluronaphthaline oder -tetracene bilden mit Elektronenacceptoren, besonders mit halogenhaltigen organischen Verbindungen, auf einem Substrat elektrisch leitende Netzwerke aus Kristallnadeln. Diese Nadelnetzwerke können elektrolytisch mit Metallen beschichtet werden und/oder mit Polymeren in Form von einseitig elektrisch leitenden Filmen vom Substrat abgelöst werden.

EP 0 362 141 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 81 0718

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A,D	EP-A-0 153 905 (CIBA-GEIGY) * Patentansprüche 1-10 * ---	1	H 01 B 1/12 C 08 K 5/48
A,D	EP-A-0 109 360 (CIBA-GEIGY) * Patentansprüche 1-10 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H 01 B 1 C 08 K 5
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 30-08-1990	Prüfer DROUOT M. C.
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 : 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	