

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 398 013 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90106595.3

(51) Int. Cl.⁵: **H01J 61/26**

(22) Anmeldetag: 06.04.90

(30) Priorität: 17.05.89 HU 244389

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
22.11.90 Patentblatt 90/47

(64) Benannte Vertragsstaaten:
DE GB IT NL

(68) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 10.07.91 Patentblatt 91/28

(71) Anmelder: **TUNGSRAM Részvénytársaság**
Váci ut. 77
H-1340 Budapest IV(HU)

(72) Erfinder: **Nagel, Ferenc, Dipl.-Chem.**
Özgida u. 3
H-1025 Budapest(HU)

(74) Vertreter: **Patentanwälte Viering & Jentschura**
Steinsdorfstrasse 6
W-8000 München 22(DE)

(54) **Getterzusammensetzung für Lichtquellen.**

(57) Die erfindungsgemäße Zusammensetzung weist eine Getterwirkung auf und besteht aus einem Gettermaterial mit einem begleitenden Metall und einer Trägersubstanz. Als Trägersubstanz werden 20-80 Vol.% flüchtiges Lösungsmittel, bevorzugt Benzin, und als metallische Komponente - auf die Gesamtmenge der Metalle bezogen - 30-70 Gew.% Zirkoniumlegierung, 15-35 Gew.% Nickel und als Restmenge Aluminium mit einer lamellaren Morphologie verwendet.

EP 0 398 013 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 6595

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	SOVIET INVENTIONS ILLUSTRATED Derwent Publications Ltd, Woche 84/02 Auszug Nummer 84-010736/02, 22. Februar 1984 & SU-A-1003199 (CAEE) 7. März 1983 - - -	1,3	H 01 J 61/26
A	GB-A-7 558 04 (PHILIPS ELECTRICAL INDUSTRIES LTD) * Seite 1, Zeilen 57 - 70 * * Seite 2, Zeilen 10 - 14 * - - -	1-3	
A	US-A-3 544 829 (SOMEYA ET AL.) * Zusammenfassung * * Spalte 2, Zeilen 70 - 75 * - - -	1,3,4	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 1, no. 18 (E-003) 24 März 1977, & JP-A-51 115766 (TOSHIBA CORP) 12 Oktober 1976, & Derwent Auszug 76-89459X/48, Woche 76/48 * das ganze Dokument * - - -	1,2,4	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 11, no. 141 (C-421) 8 Mai 1987, & JP-A-61 281001 (MITSUBISHI HEAVY IND LTD) 11 Dezember 1986, & Derwent Auszug 87-025049/04, Woche 87/04 * das ganze Dokument * - - - - -	1,2	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			H 01 J H 01 K
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		16 Mai 91	MARTIN Y VICENTE M.A
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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			