

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑰ Anmeldenummer: **78101152.3**

⑤① Int. Cl.²: **C 25 B 11/08**

⑲ Anmeldetag: **14.10.78**

③① Priorität: **09.11.77 DE 2750029**

⑦① Anmelder: **BASF Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Strasse 38, D-6700 Ludwigshafen (DE)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **16.05.79**
Patentblatt 79/10

⑦② Erfinder: **Habermann, Wolfgang, Gonsenheimer Splers 8, D-6500 Mainz 1 (DE)**
Erfinder: **Thoma, Peter, Dr., c/o BASF Wyandotte Corp. 1609 Biddle Avenue, Wyandotte Mich. 48192 (US)**
Erfinder: **Wintermantel, Klaus, Dr., Schluesselweg 38, D-6901 Dossenheim (DE)**

⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **BE DE FR GB**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **30.05.79 Patentblatt 79/11**

⑤④ **Elektroden für Elektrolysezwecke.**

⑤⑦ Elektroden für Elektrolysezwecke, die insbesondere als Anoden für die Chloralkali-Elektrolyse geeignet sind, enthalten neben einer Legierung von Niob mit den Metallen der Eisengruppe Tantal, Tantalcarbid oder Legierungen von Tantal mit Metallen der Eisengruppe einzeln oder im Gemisch. Die Oberfläche dieser Elektroden ist mit Metallen der Platingruppe, insbesondere mit Rhodium, dotiert.

EP 0 001 778 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0001778
Nummer der Anmeldung
EP 78 10 1152

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl. ²)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<u>FR - A - 1 290 488</u> (HOECHST) * Seite 2, rechte Spalte, Zeilen 23-32 *	1	C 25 B 11/08

	<u>DE - A - 1 927 059</u> (GWYNN ROSS) * Seiten 17,18; Ansprüche 1,5 *	1	

DA	<u>DE - B - 2 346 055</u> (BASF)		

A	<u>DE - A - 1 812 522</u> (BASF)		

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ²)
			C 25 B 11/08 11/10 11/06 11/04
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
4 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort, Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 14-02-1979	
		Prüfer GROSEILLER	