(n) Veröffentlichungsnummer:

0 278 219 A3

12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88100145.7

(s) Int. Cl.4: C 25 B 3/00

22 Anmeldetag: 08.01.88

③ Priorität: 13.01.87 DE 3700709

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 17.08.88 Patentblatt 88/33

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

(88) Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 21.09.88 Patentblatt 88/38

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

(7) Erfinder: Steiniger, Michael, Dr. Wolfskeule 12 D-6730 Neustadt (DE)

> Halbritter, Klaus, Dr. Schwarzwaldstrasse 19 D-6800 Mannheim 1 (DE)

(4) Verfahren zur Herstellung von (Poly)oxatetramethylendicarbonsäuren.

Verfahren zur Herstellung von (Poly)oxatetramethylen-dicarbonsäuren der allgemeinen Formel HOOCC₃H₆(OC₄H₈)_n-OC₃H₆COOH (I) in der n eine ganze Zahl von 0 bis 20 bedeutet, durch elektrolytische Oxidation von Polytetrahydrofuranen der allgemeinen Formel HOCH₂C₃H₆(OC₄H₈)_n-OC₃H₆CH₂OH (II) in wäßrig-alkalischem Medium und in Gegenwart eines elektrochemisch regenerierbaren Redoxkatalysators.

EP 0 278 219 A3

88 10 0145

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Categorie		ents mit Angabe, soweit erforderlich	, Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Х	US-A-4 488 944 (ST * Insgesamt *	TUTTS)	1-5,7	C 25 B 3/00
				v
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
				C 25 B 3/00 C 25 B 3/02
Der vo	orliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt		
DI	Recherchenort EN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 07-06-1988	VAN	Prüfer LEEUWEN R.H.

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 Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument