

(1) Veröffentlichungsnummer: 0 392 353 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90106518.5

(22) Anmeldetag: 05.04.90

(51) Int. Cl.5: **D06M** 15/21, C08J 3/00, D04H 1/64, //C08L33:00

3 Priorität: 12.04.89 DE 3911942

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 17.10.90 Patentblatt 90/42

(84) Benannte Vertragsstaaten: BE DE DK ES FR GB IT NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 07.08.91 Patentblatt 91/32 (71) Anmelder: BASF Aktiengesellschaft Carl-Bosch-Strasse 38 W-6700 Ludwigshafen(DE)

Erfinder: Angel, Maximilian, Dr. Von-Ketteler-Strasse 74 W-6704 Mutterstadt(DE) Erfinder: Einwiller, Andreas, Dr.

Apoldaer Weg 26

W-6800 Mannheim 31(DE)

54 Wässrige Kunstharzdispersionen.

(57) Wäßrige Kunstharzdispersionen, erhältlich, indem man eine wäßrige Ausgangsdispersion eines Polymerisats A, das eine Glasübergangstemperatur von -50 bis +60°C aufweist und aus monoethylenisch ungesättigten Monomeren, die, Carboxylgruppen und deren Derivate ausgenommen, keine weiteren polmerisierbaren oder miteinander kondensierbare Gruppierungen tragen, und gegebenenfalls Butadien aufgebaut ist, und eine wäßrige Lösung eines Polymerisats B, das im wesentlichen aus N-Hydroxycarboxymethylamiden der Acryl- und/oder Methacrylsäure und/oder aus wasserlöslichen Salzen dieser N-Hydroxycarboxymethylamide aufgebaut ist. am Beginn, im Verlauf und/oder nach Fertigstellung der Herstellung der wäßrigen Ausgangsdispersion mit der Maßgabe zusammengibt, daß der Feststoffanteil des Polymerisats B, bezogen auf die Gesamtmenge aus Polymerisat A und Polymerisat B, 0,5 bis 10 Gew.% beträgt.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

EP 90 10 6518

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Categorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Telle		Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A,P	EP-A-0 311 908 (BASF A0 * Ansprüche 1-3 &D DE-A-3	· ·	1,3	D 06 M 15/21 C 08 J 3/00
A,D	EP-A-0 019 169 (BASF At * Ansprüche 1-6 *	G) 	1-3	D 04 H 1/64 // C 08 L 33/00
A,D	EP-A-0 281 083 (AIR PRO	DDUCTS AND CHEMICALS INC.)	1,3	
A	GB-A-2 018 793 (DOW Co * Ansprüche 1, 7, 13 *	ORNING CORP.)	2	
Α	EP-A-0 302 588 (REICHH * Ansprüche *	OLD CHEMICALS INC.)	1,3	
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. CI.5)
				C 08 J D 06 M D 04 H
			_	
De	er vorliegende Recherchenbericht wur	rde für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
Den Haag		10 Juni 91		BETTELS B.R.

- Y: von besonderer Bedeutung anem 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
- D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument
- &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument