

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 85115997.0

(51) Int. Cl.<sup>3</sup>: **C 07 C 101/30**  
**C 07 C 125/065, C 07 C 99/0-0**  
**A 61 K 31/195, A 61 K 31/20-5**

(22) Anmeldetag: 14.12.85

(30) Priorität: 24.12.84 DE 3447295

(71) Anmelder: Asta-Werke Aktiengesellschaft Chemische Fabrik  
 Artur-Ladebeck-Strasse 128 - 152 Postfach 14 01 29  
 D-4800 Bielefeld 14(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 02.07.86 Patentblatt 86/27

(72) Erfinder: Lautenschläger, Hans-Heiner, Dr.  
 Neusser Gasse 50  
 D-5024 Pulheim(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 26.08.87

(72) Erfinder: Dereu, Norbert, Dr.  
 An der Holzhecke 11  
 D-5020 Frechen-Bachem(DE)

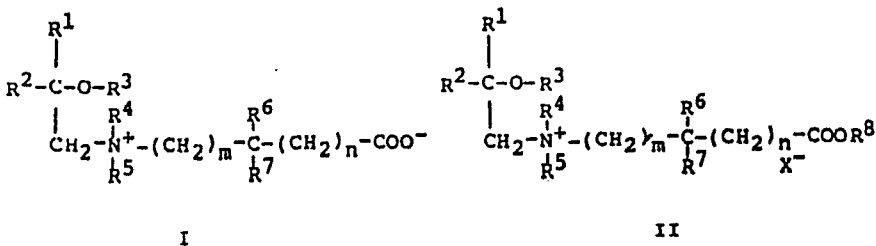
(84) Benannte Vertragsstaaten:  
 AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(72) Erfinder: Niemann, Reinhard, Dr. Dr.  
 Kurt-Schumacher Strasse 10  
 D-5060 Bergisch-Gladbach 1(DE)

(72) Erfinder: Hameister, Walter, Dr.  
 Tomburgstrasse 10  
 D-5024 Pulheim-Brauweiler(DE)

(54) **Neue N-(2-Hydroxyalkyl)-aminosäuren und ihre Derivate, Verfahren zu ihrer Herstellung und diese enthaltende pharmazeutische Präparate.**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft neue N-(2-Hydroxyalkyl)-aminosäuren und ihre Derivate der allgemeinen Formeln I und II,



Verfahren zu ihrer Herstellung und diese enthaltende pharmazeutische Präparate.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-A-2 361 690 (COLGATE-PALMOLIVE) * Seite 20, Zeilen 17-19 *	1	C 07 C 101/30 C 07 C 125/065 C 07 C 99/00 A 61 K 31/195 A 61 K 31/205
A	--- CHEMICAL ABSTRACTS, Band 88, Nr. 12, 20. März 1978, Seiten 77-78, Spalten 2, 1, Zusammenfassungsnr. 75605b, Columbus, Ohio, US; K. KAWAKITA "Cleaning compositions", & JP - A - 77 82910	1	
A	--- CHEMICAL ABSTRACTS, Band 86, Nr. 4, 24. Januar 1977, Seite 92, Spalte 2, Zusammenfassungsnr. 18315s, Columbus, Ohio, US; H. MARUSHIGE "Surface treating agent for textile fibers or human hair", & JP - A - 76 20639 (CARAPUS)	1	
A	--- CHEMICAL ABSTRACTS, Band 94, Nr. 9, 2. März 1981, Seite 674, Spalte 1, Zusammenfassungsnr. 65105y, Columbus, Ohio, US; K. MORISHITA "Colamine derivatives" & JP - A - 80 108 843	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) A 61 K 31/205 C 07 C 101/30
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 18-05-1987	Prüfer KNAACK
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D in der Anmeldung angeführtes Dokument L aus andern Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			