

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 676 499 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.09.1996 Patentblatt 1996/37

(51) Int. Cl.⁶: **D06L 3/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.10.1995 Patentblatt 1995/41

(21) Anmeldenummer: 95105011.1

(22) Anmeldetag: 04.04.1995

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

(30) Priorität: 11.04.1994 DE 4412390

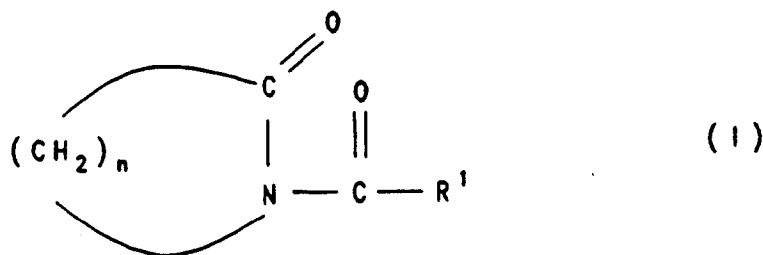
(71) Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT
65929 Frankfurt am Main (DE)

(72) Erfinder:
• Jaekel, Frank, Dr.
D-65812 Bad Soden (DE)

- Reinhardt, Gerd, Dr.
D-65779 Kelkheim (DE)
- Kleber, Rolf, Dr.
D-63263 Neu-Isenburg (DE)
- Ahrens, Hendrik
D-60489 Frankfurt (DE)
- Volkwein, Günter
D-65817 Eppstein (DE)

(54) Verfahren zum Bleichen von Textilien

(57) Gegenstand der vorliegenden Erfindung ist ein Verfahren zum Bleichen von textiler Rohware mit Hilfe von Wasserstoffperoxid durch Behandeln der textilen Rohware mit einer wäßrigen Bleichflotte enthaltend Wasserstoffperoxid und einen Bleichaktivator, das dadurch gekennzeichnet ist, daß als Bleichaktivator ein N-Acylactam der allgemeinen Formel I



worin

n eine Zahl von 3 bis 5 und
R¹ ein C₁-C₅-Alkylrest bedeuten,

eingesetzt wird.

EP 0 676 499 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 10 5011

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE-A-25 54 592 (HUELS CHEMISCHE WERKE AG; BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 16. Juni 1977 * Seite 15; Beispiele 2,4 * * Seite 17 - Seite 18 * ---	1-3,7-9	D06L3/02
X	DE-A-27 19 235 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE) 9. November 1978 * Seite 11 * ---	1-3	
D,A	DE-B-12 91 317 (UNILEVER) * Beispiel 7 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D06L C11D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18. Juli 1996	Prüfer Pfannenstein, H
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer andern Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)