

19



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



11 Veröffentlichungsnummer: **0 583 697 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **93112579.3**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **C14C 3/06, C14C 1/08**

22 Anmeldetag: **05.08.93**

30 Priorität: **14.08.92 DE 4226983**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**23.02.94 Patentblatt 94/08**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT DE ES FR GB IT NL PT SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **27.04.94 Patentblatt 94/17**

71 Anmelder: **HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT**  
**Brüningstrasse 50**  
**D-65929 Frankfurt am Main(DE)**

72 Erfinder: **Fuchs, Karlheinz**  
**Schillerstrasse 2**  
**D-65597 Hünfelden(DE)**

54 **Verfahren zur Chromspar- und Chromfüllgerbung.**

57 Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zur Chromspar- und Chromfüllgerbung, bei dem man die Blößen im Pickelbad mit einer Aldehyd- und/oder Ketocarbonsäure versetzt und anschließend gerbt, dadurch gekennzeichnet, daß vor der Zugabe der Aldehyd- und/oder Ketocarbonsäure und gegebenenfalls anderen organischen und/oder anorganischen Säuren, die entkalkten und gebeizten Blößen mit einer anionischen, kolloidalen Silikatlösung vorbehandelt werden.

EP 0 583 697 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 93 11 2579

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X,P	EP-A-0 551 785 (SOC. FRANC. HOECHST) * Spalte 4, Zeile 44 - Zeile 53; Ansprüche 1,3-7,9; Beispiel 1 * ---	1-9	C14C3/06 C14C1/08
Y	EP-A-0 349 892 (HENKEL) * Ansprüche 1-5 * & US-A-4 938 779 (..) ---	1-9	
D			
Y	EP-A-0 437 997 (SOC. FRANC. HOECHST) * Ansprüche 1-4 * -----	1-9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			C14C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 2. März 1994	Prüfer Beyss, E
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche 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			