

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87108076.8**

51 Int. Cl.<sup>4</sup>: **C07C 69/40** , **C07C 69/42** ,  
**C07C 69/80** , **C07C 69/593** ,  
**C10M 129/76**

22 Anmeldetag: **04.06.87**

30 Priorität: **12.06.86 DE 3619804**

71 Anmelder: **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**  
**Postfach 1100 Henkelstrasse 67**  
**D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**16.12.87 Patentblatt 87/51**

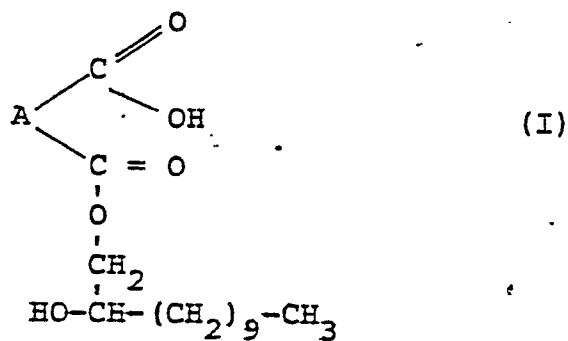
64 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE**

72 Erfinder: **Penninger, Josef, Dr.**  
**Mozartstrasse 64**  
**D-4010 Hilden(DE)**  
 Erfinder: **Wehle, Volker, Dr.**  
**Aisenstrasse 7**  
**D-5657 Haan(DE)**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
 Recherchenberichts: **03.05.89 Patentblatt 89/18**

54 **Dicarbonsäuremono-(2-hydroxydodecyl)ester, deren Salze und deren Verwendung als Korrosionsinhibitor in wässrigen Systemen.**

57 Die Erfindung betrifft Dicarbonsäuremono-2-(hydroxydodecyl)ester der allgemeinen Formel (I)



und deren Salze der allgemeinen Formel (II)

EP 0 249 148 A3





| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |  |   |  |
|---|--|---|--|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile          | Betrifft Anspruch                         | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)       |
| A   | FR-A-2 364 883 (HENKEL)<br>* Seite 11, Ansprüche 1-3 *<br>---                                | 1   | C 07 C 69/40<br>C 07 C 69/42                   |
| X   | GB-A-2 011 403 (HENKEL)<br>* Seite 1, Zeilen 1-10,25-31; Seite 2,<br>Zeilen 21-30 *<br>----- | 1   | C 07 C 69/80<br>C 07 C 69/593<br>C 10 M 129/76 |
|   |  |   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)          |
|   |  |   | C 07 C 69/00                                   |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |  |   |  |
| Recherchenort<br>DEN HAAG   |  | Abschlußdatum der Recherche<br>21-02-1989 |  |
|   |  | Prüfer<br>KINZINGER J.M.                  |  |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE   |  |   |  |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : mündliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur<br>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br>.....<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |  |   |  |