

Title (en)  
Preparation containing surfactants

Title (de)  
Tensidhaltige Zubereitung

Title (fr)  
Préparation contenant des tensioactifs

Publication  
**EP 1113067 A2 20010704 (DE)**

Application  
**EP 00125075 A 20001117**

Priority  
DE 19956960 A 19991126

Abstract (en)  
[origin: DE19956960A1] Alkoxylated carboxylic acid ester surfactants for use in detergents are stabilized by addition of a carrier. A composition suitable for use in detergents comprises: (A) an alkoxylated carboxylic acid ester surfactant of formula (I); and (B) a carrier.  $R<1>CO(OR<3>)nOR<2>$  (I)  $R<1>CO$  = aliphatic acyl;  $R<2>$  = aliphatic alkyl;  $R<3>$  = aliphatic alkylene; and  $n = 3-15$ .

Abstract (de)  
Es wird eine für die Einarbeitung in Wasch- und Reinigungsmittel geeignete Zubereitung beansprucht, die a) mindestens ein Tensid mit der Formel (I)  $R<1>CO(OR<3>)nOR<2>$  worin  $R<1>CO$  für einen aliphatischen Acylrest,  $R<2>$  für einen aliphatischen Alkylrest,  $R<3>$  für einen aliphatischen Alkylrest und  $n$  für ein Zahl zwischen 3 und 15 steht, sowie, b) mindestens ein Trägermaterial enthält. Durch die beanspruchte Kombination kann der alkoxylierte Carbonsäureester mit der Formel (I) stabilisiert werden und lässt sich in feste Wasch- und Reinigungsmittel einarbeiten und über mehrere Wochen lagern, ohne dass sich deren Gehalt nennenswert verringert

IPC 1-7  
**C11D 1/74**; C11D 17/00; C11D 3/06; C11D 3/08; C11D 3/10; C11D 3/12

IPC 8 full level  
**C11D 1/74** (2006.01); **C11D 1/825** (2006.01); **C11D 1/835** (2006.01); **C11D 3/06** (2006.01); **C11D 3/08** (2006.01); **C11D 3/10** (2006.01); **C11D 3/12** (2006.01); **C11D 1/52** (2006.01); **C11D 1/66** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**C11D 1/74** (2013.01); **C11D 1/825** (2013.01); **C11D 1/835** (2013.01); **C11D 3/06** (2013.01); **C11D 3/08** (2013.01); **C11D 3/10** (2013.01); **C11D 3/128** (2013.01); **C11D 1/525** (2013.01); **C11D 1/662** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1113067 A2 20010704**; **EP 1113067 A3 20030611**; **EP 1113067 B1 20060426**; AT E324427 T1 20060515; DE 19956960 A1 20010531; DE 50012644 D1 20060601; ES 2261140 T3 20061116

DOCDB simple family (application)  
**EP 00125075 A 20001117**; AT 00125075 T 20001117; DE 19956960 A 19991126; DE 50012644 T 20001117; ES 00125075 T 20001117