

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 245 759**  
**A3**

(12)

# **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 87106539.7

(51) Int. Cl.<sup>5</sup>: C11D 17/04

(22) Anmeldetag: 06.05.87

(30) Priorität: 14.05.86 DE 3616194

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
19.11.87 Patentblatt 87/47(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE**(89) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 02.05.90 Patentblatt 90/18(71) Anmelder: **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**

**Postfach 1100 Henkelstrasse 67**  
**D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)**

(72) Erfinder: **Künzel, Werner**  
**Eichenfeldstrasse 65**  
**D-4018 Langenfeld(DE)**

Erfinder: **Altenschöpfer, Theodor, Dr.**  
**Einsteinstrasse 3**  
**D-4000 Düsseldorf(DE)**

Erfinder: **Jeschke, Peter, Dr.**  
**Macherscheider Strasse 43**  
**D-4040 Neuss(DE)**

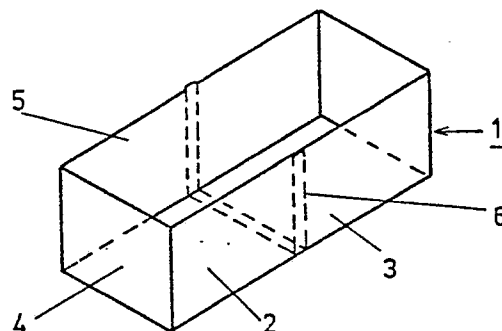
Erfinder: **Jacobs, Jochen, Dr.**  
**Am Acker 20**  
**D-5600 Wuppertal 1(DE)**

Erfinder: **Ochs, Kerstin**  
**Weissenstein 94 a**  
**D-4018 Langenfeld(DE)**

(54) **Vorratspackung eines festen Reinigerblocks und Verfahren zu deren Herstellung.**

(57) Um in einer Geschirrspülmaschine den zum Betrieb der Maschine erforderlichen Reiniger dosierfertig zu bevorraten, wird der Reiniger als wasserlöslicher Schmelzblock (9) in einer einseitig offenen Verkaufspackung (1) angeliefert. Diese wird zugleich als Gießform zum Herstellen des Schmelzblocks (9) aus dem Reinigermaterial und als Handhabung zum hautkontaktfreien Einlegen des unverpackten Schmelzblocks (9) in die Maschine ausgebildet.

Fig. 1



EP 0 245 759 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
D,Y	EP-A-0 003 769 (ECONOMICS LAB.) * Seite 8, Zeile 18 - Seite 9, Zeile 13; Ansprüche * ---	1,4	C 11 D 17/04
Y	WO-A-8 001 160 (ECONOMICS LAB.) * Seite 24, Zeilen 15-28; Ansprüche * & EP-A-20 709 (Kat. D) ---	1,4	
A	US-A-2 031 853 (R.H. POTTS) * Insgesamt * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			C 11 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18-10-1989	Prüfer GOLLER P.
<div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</div> <div><div>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</div><div>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze 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 ..... &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div></div>			