



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 177 274 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

- (15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**INID code(s) 73**
- (48) Corrigendum ausgegeben am:  
**03.08.2005 Patentblatt 2005/31**
- (45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**08.06.2005 Patentblatt 2005/23**
- (21) Anmeldenummer: **00929458.8**
- (22) Anmeldetag: **28.04.2000**
- (51) Int Cl.7: **C11D 11/00, B01F 17/00**
- (86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2000/003853**
- (87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2000/068355 (16.11.2000 Gazette 2000/46)**

(54) **VERFAHREN ZUR KALTEN HERSTELLUNG VON PERLGLÄNZENDEN  
TENSIDZUBEREITUNGEN**

COLD PRODUCTION METHOD FOR PEARLY LUSTRE SURFACTANT PREPARATIONS

PROCEDE DE FABRICATION A FROID DE PREPARATIONS TENSIO-ACTIVES D'UN LUSTRE  
NACRE

- (84) Benannte Vertragsstaaten:  
**DE ES FR GB IT**
- (30) Priorität: **07.05.1999 DE 19921187**
- (43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**06.02.2002 Patentblatt 2002/06**
- (73) Patentinhaber: **Cognis IP Management GmbH**  
**40589 Düsseldorf (DE)**
- (72) Erfinder:  
• **NIEENDICK, Claus**  
**D-47807 Krefeld (DE)**  
• **SCHMID, Karl, Heinz**  
**D-40822 Mettmann (DE)**  
• **EGGERS, Anke**  
**D-40215 Düsseldorf (DE)**
- (56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A- 0 684 302** **WO-A-92/13512**  
**WO-A-97/47719** **DE-A- 3 617 306**

**EP 1 177 274 B8**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach der Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents kann jedermann beim Europäischen Patentamt gegen das erteilte europäische Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch ist schriftlich einzureichen und zu begründen. Er gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).