



(11) **EP 1 676 299 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 73**

(51) Int Cl.:  
**H01L 21/20 (2006.01)**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/DE2004/002373**

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**19.08.2009 Patentblatt 2009/34**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2005/041278 (06.05.2005 Gazette 2005/18)**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**01.07.2009 Patentblatt 2009/27**

(21) Anmeldenummer: **04802641.3**

(22) Anmeldetag: **25.10.2004**

(54) **KRISTALLZÜCHTUNGSANLAGE**  
**CRYSTAL GROWING UNIT**  
**INSTALLATION DE CRISTALLOGENESE**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR**  
**HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**

(56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A- 0 628 645 DE-A1- 2 107 646**  
**US-A- 5 196 085 US-A1- 2002 092 461**

(30) Priorität: **23.10.2003 DE 10349339**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**05.07.2006 Patentblatt 2006/27**

(60) Teilanmeldung:  
**09008527.5**

(73) Patentinhaber: **PVA TePla AG**  
**35435 Wettenberg (DE)**

(72) Erfinder:  
• **MÜHE, Andreas**  
**D-35576 Wetzlar. (DE)**  
• **ALTEKRÜGER, Burkhard**  
**63755 Alzenau (DE)**  
• **VONHOFF, Axel**  
**77948 Friesenheim-Oberweiler (DE)**

(74) Vertreter: **Hebing, Norbert**  
**Patentanwalt,**  
**Frankfurter Strasse 34**  
**61231 Bad Nauheim (DE)**

- **PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 010, Nr. 139 (C-348), 22. Mai 1986 (1986-05-22) & JP 60 264391 A (NIPPON DENKI KK), 27. Dezember 1985 (1985-12-27)**
- **PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 010, Nr. 071 (C-334), 20. März 1986 (1986-03-20) & JP 60 210592 A (EMU SETETSUKU KK), 23. Oktober 1985 (1985-10-23)**
- **PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 018, Nr. 344 (C-1218), 29. Juni 1994 (1994-06-29) & JP 06 081086 A (HITACHI METALS LTD), 22. März 1994 (1994-03-22)**
- **PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 015, Nr. 357 (C-0866), 10. September 1991 (1991-09-10) & JP 03 141187 A (SHIN ETSU CHEM CO LTD), 17. Juni 1991 (1991-06-17)**
- **PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 013, Nr. 372 (C-627), 17. August 1989 (1989-08-17) & JP 01 126293 A (TOSHIBA CERAMICS CO LTD), 18. Mai 1989 (1989-05-18)**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

**EP 1 676 299 B8**