



(11) **EP 1 861 886 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 72, 73

(51) Int Cl.:
H01L 51/42 ^(2006.01) **H01L 51/30** ^(2006.01)

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/DE2006/000394

(48) Corrigendum ausgegeben am:
15.02.2012 Patentblatt 2012/07

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2006/092134 (08.09.2006 Gazette 2006/36)

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
06.07.2011 Patentblatt 2011/27

(21) Anmeldenummer: **06722560.7**

(22) Anmeldetag: **03.03.2006**

(54) **ORGANISCHES PHOTOAKTIVES BAUELEMENT**
ORGANIC PHOTOACTIVE COMPONENT
COMPOSANT PHOTOACTIF ORGANIQUE

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

- **BÄUERLE, Peter**
89275 Elchingen-1 (DE)
- **REINOLD, Egon**
89079 Gögglingen (DE)
- **BRIER, Eduard**
89520 Heidenheim (DE)

(30) Priorität: **04.03.2005 DE 102005010978**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
05.12.2007 Patentblatt 2007/49

(74) Vertreter: **Bittner, Thomas L.**
Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22
80336 München (DE)

(73) Patentinhaber:

- **heliatek GmbH**
01139 Dresden (DE)
- **Universität Ulm**
89069 Ulm (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A- 1 443 093 WO-A-2004/047185
FR-A- 2 852 320 US-A- 5 849 403
US-A1- 2004 147 701

(72) Erfinder:

- **PFEIFFER, Martin**
01127 Dresden (DE)
- **UHRICH, Christian**
01307 Dresden (DE)
- **PETRICH, Annette**
01129 Dresden (DE)
- **SCHÜPPEL, Rico**
01309 Dresden (DE)
- **SCHULZE, Kerstin**
10245 Berlin (DE)
- **LEO, Karl**
01219 Dresden (DE)

- **TANG C W: "TWO-LAYER ORGANIC PHOTOVOLTAIC CELL" APPLIED PHYSICS LETTERS, AIP, AMERICAN INSTITUTE OF PHYSICS, MELVILLE, NY, US, Bd. 48, Nr. 2, 13. Januar 1985 (1985-01-13), Seiten 183-185, XP000996828 ISSN: 0003-6951 in der Anmeldung erwähnt**
- **BRABEC C J ET AL: "PLASTIC SOLAR CELLS" ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS, WILEY VCH, WIENHEIM, DE, Bd. 11, Nr. 1, Februar 2001 (2001-02), Seiten 15-26, XP001043648 ISSN: 1616-301X in der Anmeldung erwähnt**

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 1 861 886 B8

Bemerkungen:

Die Akte enthält technische Angaben, die nach dem Eingang der Anmeldung eingereicht wurden und die nicht in dieser Patentschrift enthalten sind.