



(11) **EP 1 552 281 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

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

(51) Int Cl.:
G01N 21/64 (2006.01)

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/DE2003/003069

(48) Corrigendum ausgegeben am:
19.10.2016 Patentblatt 2016/42

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2004/027395 (01.04.2004 Gazette 2004/14)

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
31.08.2016 Patentblatt 2016/35

(21) Anmeldenummer: **03797179.3**

(22) Anmeldetag: **16.09.2003**

(54) **BESTIMMUNG DER EIGNUNG EINES OPTISCHEN MATERIALS ZUR HERSTELLUNG VON
OPTISCHEN ELEMENTEN, EINE VORRICHTUNG HIERZU UND DIE VERWENDUNG DES
MATERIALS**

DETERMINING THE SUITABILITY OF AN OPTICAL MATERIAL FOR THE PRODUCTION OF
OPTICAL ELEMENTS, CORRESPONDING DEVICE, AND USE OF SAID MATERIAL

PROCEDE POUR DETERMINER LE DEGRE D'ADAPTATION D'UN MATERIAU OPTIQUE POUR
PRODUIRE DES ELEMENTS OPTIQUES, DISPOSITIF CORRESPONDANT ET UTILISATION DUDIT
MATERIAU

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

• **MARTIN, Regina**
07745 Jena (DE)

(30) Priorität: **16.09.2002 DE 10242934**
02.08.2003 DE 10335456

(74) Vertreter: **Fritzsche, Thomas et al**
Fritzsche Patent
Naupliastraße 110
81545 München (DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.07.2005 Patentblatt 2005/28

(56) Entgegenhaltungen:
WO-A-02/48694 US-A1- 2001 043 331

(73) Patentinhaber: **Hellma Materials GmbH**
07745 Jena (DE)

• **TRIEBEL W ET AL: "Evaluation of fused silica for
DUV laser applications by short-time
diagnostics" PROCEEDINGS OF THE SPIE - THE
INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL
ENGINEERING SPIE-INT. SOC. OPT. ENG USA,
Bd. 4103, 2000, Seiten 1-11, XP002300940 ISSN:
0277-786X in der Anmeldung erwähnt**

(72) Erfinder:
• **MÜHLIG, Christian**
07749 Jena (DE)
• **TRIEBEL, Wolfgang**
07751 Jena-Cospeda (DE)
• **ALKEMPER, Jochen**
55270 Kleinwinternheim (DE)

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 1 552 281 B8