

01-11-1999



100938479



10-05-1998

U.S. Patent & TMO:TM Mail Rcpt Dt. #22

*MAD 10-5-98*

"Express Mail" mailing label Number EI301692765US  
Date of Deposit April 22, 1998  
I hereby certify that this paper or fee is being deposited with the United States Postal Service "Express Mail Post Office to Addressee" service under 37 CFR 1.10 on the date indicated above and is addressed to the Assistant Commissioner of Patents and Trademarks, 2900 Crystal Drive, Arlington, VA 22202-3513 Attn: Assignment Division

Patricia Byron  
(Printed Name)  
*Patricia Byron*  
(Signature)

April 22, 1998

Assistant Commissioner of  
Patents and Trademarks  
2900 Crystal Drive  
Arlington, VA 22202-3513

Attn: Assignment Division

Re: Our Ref.: SCHK 070 PFF/EPK

Dear Sir:

Please record the enclosed change of name documents showing that Schott Glaswerke changed its name to Schott Glas on December 10, 1997. A certified copy of the document entering the name change and an English translation thereof are enclosed.

The appropriate trademark cover sheet is also enclosed which indicates:

1. Name of Assignor: Schott Glaswerke  
Name of Assignee: Schott Glas

2. Name and Address of New Owner:

Schott Glas  
Hattenbergstrasse 10  
D-55122 Mainz  
Germany

3. Applications against which the Change of Name documents are to be recorded:

See Schedule A

EI301692765US

4. Name and Address of Party to whom correspondence concerning this document should be mailed:

FELFE & LYNCH  
805 Third Avenue  
New York, N.Y. 10022

Attn: Edward P. Kelly, Esq.

5. Number of Applications involved: 51

6. Amount of fee enclosed or authorized to be charged.

1 mark x \$40 for each assignment = \$ 40.00  
50 marks x \$25 for additional assignments = \$1,250.00

Total \$ 1,290.00 (Check enclosed)

7. Deposit Account Number: Please charge any additional fees to Deposit Account No.: 06-0530.

8. Date of execution of attached documents: December 10, 1997

An Appointment of Domestic Representative, duly executed by Schot Glas is also enclosed.

Please return all documents to the undersigned after recordal has been accomplished.

Respectfully submitted

FELFE & LYNCH

By EP Kelly  
Edward P. Kelly

EPK:pb  
Enclosures

805 Third Avenue  
New York, N.Y. 10022  
(212) 688-9200

SCHEDULE A

**LIST OF SCHOTT GLASWERKE FILES  
SUBJECT TO CHANGE OF NAME TO SCHOTT GLAS**

<u>SCHT Case No.</u>	<u>Mark</u>	<u>Reg. No.</u>
801	LONGITUDINAL STRIPE	659,056
805.3	MAXOS	1,613,898
806	DURAN	661,383
806.1	DURAN	657,419
806.2	DURAN	1,727,148
807	DUROBAX	661,053
813.1	SCHOTT	760,325
813.2	SCHOTT	775,823
816	SCHOTT	360,921
817	SCHOTT	360,716
818	SCHOTT	370,164
824	LAF2	835,889
829	SCHOTT & DESIGN	934,445
833	ZERODUR	954,740
841.1	CERAN	1,406,635
844	CHRISTINENHUTTE & DES.	1,138,788
857	ROBAX	1,251,084
857.1	ROBAX	1,804,139
860	DURESIST	1,199,462
861	PYRAN	1,183,780
862	SCHOTT & DESIGN	1,321,818
863	THERMAX	1,264,850
864	FIOLAX	1,268,010
869	Z CRISTALLERIE ZWEISEL	1,389,129
870	SCHOTT GLASS TECH. & DES.	1,355,176
872	VERRAN	1,355,404
876	FIOCUT	625,076 (Serial No.)
877.1	OPTICUT	1,794,672
880	CERAN-TOP-SYSTEM	1,456,408
882	SCHOTT GERATE & DES.	1,514,391
883	CONTURAN	1,476,695
884	SCHOTT FIBER OPTICS & DES.	1,536,148
887	CERATOP	1,515,292
889	AMIRAN	1,543,548
891	SIRAN	1,564,300
896	CERAMATIC	1,590,737
897	VISCOSYSTEM	1,611,079
900	SCHOTT SUPRAX GLAS	1,606,318
903.1	SIPORAX	1,691,604
914	BORESIST	1,729,079

**LIST OF SCHOTT GLASWERKE FILES**  
**SUBJECT TO CHANGE OF NAME TO SCHOTT GLAS (Continued Pg. 2)**

<u>SCHT Case No.</u>	<u>Mark</u>	<u>Reg. No.</u>
922	OPTICON	1,863,530
927	SCHOTT PARENTA	1,962,271
931	CERAN TOPVIEW (W/DES)	1,943,591
932	HIGHTRANS	2,016,749
936	FOTURAN	2.000.663
937	PURFORM	2,005,600
941	PURGARD	2,062,079
947	SCHOTT TYPE I PLUS	122,523 (Serial No.)
950	SCHOTT LOGO	355,211 (Serial No.)
951	ESTAX	382,514 (Serial No.)
954	TCC	381,637 (Serial No.)

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant : Schott Glas  
Reg. No. : See Attachment A  
Trademark :

Assistant Commissioner of Trademarks  
2900 Crystal Drive  
Arlington, Va. 22202-3513

APPOINTMENT OF DOMESTIC REPRESENTATIVE

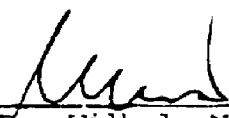
S I R:

FELFE & LYNCH, whose postal address is 605 Third Avenue, New York, New York 10022, is hereby designated Applicant's representative upon whom notices or process in proceedings affecting the above-referenced marks may be served, and all former authorizations of agent given in connection with the above-identified applications are hereby revoked.

SCHOTT GLAS

ppa.

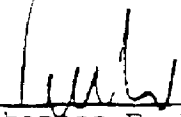
By

  
Name: Dr. Wilhelm Niemeier  
Title: Procurist Legal Division

20th April 1998  
Date

ppa.

By

  
Name: Johannes B. Fischer  
Title: Procurist Insurance Dept.

20th April 1998  
Date

31. März  
 1) der Niederhaltung  
 (Sitz der Gesellschaft)  
 2) Gegenstand des Unternehmens  
 (bei juristischen Personen)  
 3) der  
 4) der  
 5) der

Personlich haftende Gesellschafter  
 Vorstand  
 Abwickler

Prokurist

Rechnungsverhältnisse

a) Tag der Eintragung  
 und Unterschrift  
 b) Bemerkungen

a) Schott Glaswerke  
 b) Mainz

Gesellschaftsinhaberin:  
 Carl-Zeiss-Stiftung in  
 Heidenheim an der Brenz,  
 Vorstandsmitglieder:  
 Reinhard L. Jagdt, Diplom-  
 Physiker, Mainz.  
 Wolfgang Adolphs, Budenheim,  
 Dr. Heinrich J. Klein,  
 Hallgarten.  
 Dr. Günter Garman, Bad -  
 Nauheim.  
 Erich Schuster, Diplom -  
 Physiker, Mainz-Gonsenheim

Gesamtprokuristen,  
 von denen jeder jeweils ge-  
 meinsam mit einem Vorstands-  
 mitglied oder einem weiteren  
 Prokuristen vertritt  
 und von denen der Prokurist  
 Dr. jur. Otto Lange -lfd., Nr.  
 19- auch berechtigt ist, Grund-  
 stücke zu veräußern oder zu be-  
 lasten:  
 1. Werner Diekelmann, Diplom-  
 Volkswirt, Mainz.  
 2. Albrecht Krüger, Diplom -  
 Ingenieur, Mainz.  
 3. Otto Lindig, Diplom -  
 Physiker, Mainz.  
 4. Willi Tries, Kaufmann,  
 Mainz.  
 5. Alfred Hillert, Assessor,  
 Mainz.  
 6. Dr. rer. nat. Jürgen  
 Petzoldt, Mainz-Leudenheim.  
 7. Hans Arno Roth, Mainz -  
 Rintben,  
 3. Franz Günther, Mainz -  
 Lerchenberg.  
 9. Hans-Joachim Stauch, Mainz,  
 10. Hanns-Gernard Otto, Diplom-  
 Ingenieur, Mainz-Gonsenheim,  
 11. Helmut Fahlousch, Mainz -  
 Lerchenberg,  
 12. Hennig Marth, Mainz-Kombach,  
 13. Helmo Rauch, Mainz-Kombach,  
 14. Horst-Ulrich Poyge, Kaufmann,  
 Mainz-Kombach,  
 15. Dr. Hans-Otto Müllinger,  
 Diplom-Chemiker, Ingelheim,  
 16. Hans-Jürgen Thiele, Ingenieur  
 grad., Mainz-Gonsenheim,  
 17. Dr. Peter Schott, Diplom-  
 Chemiker, Ingelheim,  
 18. Dr. jur. Otto Lanse, Rechts-  
 anwalt, Wiesbaden,  
 19. Heinz Werner Hädler, Be-  
 triebswirt grad., Wiesbaden,  
 20. Horst Langenehrich, Kauf-  
 mann, Mainz.  
 21. Dr. Jost Reichwald, kauf-  
 mannischer Angestellter,  
 Mainz - Leudenheim,  
 22. Gerard Tratsky, Kaufmann,  
 Landshut,

Die Carl-Zeiss-Stiftung ist eine juristische  
 Person des privaten Rechts.  
 Die seit 1942 in Landshut außerhalb des Re-  
 gisters bestehende Zweigniederlassung ist seit  
 der Aufhebung des Stammerks in Jena am 1.  
 Juni 1948 zur Hauptniederlassung erhoben.  
 Der Sitz der Hauptniederlassung ist 1952 von  
 Landshut nach Mainz verlegt.  
 Aufgrund von § 9 des Statuts wird die Carl -  
 Zeiss-Stiftung in den Abgelegenenorten  
 Schott Glaswerke durch zwei Vorstandsmitglieder  
 oder durch ein Mitglied des Vorstandes gemein-  
 sam mit einem Prokuristen vertreten.

a) Umschreibung:  
 von HRA 0414  
 am 3. NOV. 19.  
 b) Tag der erst  
 Eintragung:  
 7. Okt. 1949.

V.A.R.

Nr. der Eintragung	a) Firma der Gesellschaft b) Ort der Niederlassung (Sitz der Gesellschaft) c) Gegenstand des Unternehmens (bei juristischen Personen)	Gesamtschnur Präsidentin Vorstand Abwickler	Prokura	Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung und Unterschrift b) Bemerkungen
1		23. Dr. Hans Georg Ritt, Diplom-Chemiker, Mitterteich 24. Benedikt von Twickel, Kaufmännischer Angestellter, Ellern 25. Helmut Wende, Diplom-Ingenieur, Landsfurt 26. Klaus Bettendorf, Diplom-Kaufmann, Wiesbaden 27. Professor Dr. rer. nat. Dieter Krause, Diplom-Physiker, Mainz-Zinthen.	Die Prokura für Hennig Marth ist erloschen (Ird.Nr. 12).	a) 3. Nov. 1986 V. O. G. b) Bl. 235 S. 6.	
2			Die Prokura für Hennig Marth ist erloschen (Ird.Nr. 12).	a) 3. Nov. 1986 V. O. G. b) Bl. 235 S. 6.	
3	c) Herstellung, Bearbeitung sowie Vertrieb von Erzeugnissen aus Glas und Glaskeramik sowie von art- oder zweckverwandten Erzeugnissen, ferner von Instrumenten, Apparaten und sonstigen Geräten.		Gesamtprokura: 28. Wilfried Krümer, Dipl.-Betriebswirt, Mainz 29. Ulrich Wittig, Dipl.-Ing. / Dipl.-Wirtsch.-Ing., Mainz 30. Dr. Helmut Tietze, Maschinenbauingenieur, Hofheim/Ts. Die Prokuristen vertreten gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.	a) 16. Jan. 1987 F. O. G. b) Bl. 1-2 S. 6.	
4			Die Prokura für Benedikt von Twickel, Ellern, ist erloschen.	a) 4. Mai 1987 F. O. G. b) Bl. 3-5 S. 6.	
5			Die Prokuren für Otto Lindir und Heimo Rauch sind erloschen.	a) 21. Okt. 1987 F. O. G. b) Bl. 6 S. 6.	

Fortsetzung auf dem ... ten Blatt

HRA

Nr. der Eintragung	3) Firma b) Ort der Niederlassung c) Gegenstand des Unternehmens (bei juristischen Personen)	Personlich haftende Gesellschafter Vorstand Abwickler	Prokura	Rechtsverhältnisse
--------------------	---	---	---------	--------------------

Reinhard L. Jagdt ist aus dem Vorstand ausgeschieden.

a) 23. Dez. 1997  
b) Bl. 7-9 S. 44.

7			Gesamtprokuristen : Jürgen Hartje, Ing. grad. Schlaugendad 5, Dr. Heiner Schumacher, Diplom-Physiker, Mainz-Hechtsheim, Ottmar Vinz, Diplom-Physiker, Eltville-Hattenheim. Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstands- mitglied oder mit einem weiteren Prokuristen. Die Prokura für Klaus Bettendorf ist erloschen.	a) 30. Mai 1988 b) Bl. 10-12 S. 40.
---	--	--	---	--

a) 30. Mai 1988  
b) Bl. 10-12 S. 40.

8			Gesamtprokurist: Guy De Coninck, Wirtschafts- wissenschaftler, Sprendlingen. Er vertritt gemeinsam mit einem weiteren Prokuristen oder einem Vorstandsmitglied.	a) 26. Juli 1988 b) Bl. 13-14 S. 44.
---	--	--	--	---

a) 26. Juli 1988  
b) Bl. 13-14 S. 44.

9		Gesamtprokurist: Bernd Kirsch, Exportkaufmann, Mainz. Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.		a) 18. August 1988 b) Bl. 15, 16 S. 40.
---	--	---	--	--

a) 18. August 1988  
b) Bl. 15, 16 S. 40.

10		Helmut Fehlbusch, Mainz-Lerchenberg, Dr. Jürgen Petzold, Mainz-Laubenheim.	Die Prokuren für Helmut Fehlbusch und Dr. Jürgen Petzold sind erloschen.	Zu Vorstandsmitgliedern sind bestellt: Helmut Fehlbusch, Mainz-Lerchenberg, und Dr. Jürgen Petzold, Mainz-Laubenheim.
----	--	---	--	---

a) 19. Okt. 1983  
b) Bl. 17-21 S. 44.

Zur Vorstandsmitgliedern sind bestellt:  
Helmut Fehlbusch, Mainz-Lerchenberg, und  
Dr. Jürgen Petzold, Mainz-Laubenheim.

a) 21. Okt. 1988  
b) Bl. 17-21 S. 44.



Nr. der Eintragung	a) Firma b) Ort der Niederlassung c) Gegenstand des Unternehmens (bei juristischen Personen)	Gesamtinhaber Vorstand Abwickler	Prokura	Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung und Unterschrift b) Beschränkungen
--------------------	---	--	---------	--------------------	--

12		Gesamt-prokuristen: <u>Hermann Christlich, Dipl.-Ing., Mainz-Finthen,</u> <u>Dr. Peter Keller, Dipl.-Phys., Mainz-Lerchenberg.</u>	Jeder von ihnen vertritt ge- meinsam mit einem Vorstands- mitglied oder mit einem wei- teren Prokuristen.		a) 17. Januar 19  b) Bl. 22-24 Sd.
----	--	--	--	--	--

13			Dr. Günter Carnap und Dr. Heinrich Klein sind Vorstand <u>ausgeschlossen.</u>	aus dem a) 23. März 1989 b) Bl. 25-28 Sdbd	a) 23. März 1989 <i>autorsal</i> b) Bl. 25-28 Sdbd
----	--	--	--	--	--

14		Gesamtprokurist : <u>Dr. rer. nat. Leopold</u> <u>von Heimendahl, Landshut.</u> Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen. Die Prokura für Gerhard Traitzky ist erloschen.			a) 8. Juni 1989 <i>autorsal</i> b) Bl. 29, 30 Sdbd
----	--	---	--	--	--

15		Die Prokura für <u>Dr. Jost Reichwald</u> ist erloschen.			a) 19. Juli 1985 <i>autorsal</i> b) Bl. 31, 32 Sdi
----	--	--	--	--	--

16		Prokurist : <u>Dr. Hans-Kurt Fugert, Aalen- Hohermweiler.</u> Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.			a) 23. Okt. 1989 <i>autorsal</i> b) Bl. 33-34 Sdbd.
----	--	--	--	--	---

1	2	3	4	5	6
Nr. der Eintragung	a) Firma b) Ort der Niederlassung (Sitz der Gesellschaft) c) Gegenstand des Unternehmens (bei juristischen Personen)	Prokurist Vorstand Abwickler	Prokura	Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung und Unterantritt b) Bemerkungen

17

Prokurist :  
Dr. Björn Sandt, Dipl.-Volkswirt,  
Mainz-Hechtsheim.  
Er vertritt gemeinsam mit einem  
Vorstandsmitglied oder einem  
weiteren Prokuristen.

Die Prokuren für  
Werner Diekelmann, Franz Güntner  
und Dr. Hans-Otto Mülfinger  
sind erloschen.

b) 5. März 1990  
Fulstrol  
DöBl. 33-34 Sdbd.

18

Die für den Gesamtprokuristen  
Dr. Hans Georg Ritt  
-lfd. Nr. 23 der eingetragenen Prokuristen-  
eingetragene Prokura ist dahin  
erweitert, dass er zur Veräußerung  
und Belastung von Grundstücken  
berechtigt ist.

a) 28. Mai 1990  
Fulstrol  
b) Bl. 35 Sdbd.

19

Gesamtprokuristen:  
Siegfried Burkl, Bankkaufmann,  
Mainz-Finthen.  
Karl Eisenkold, Industriekaufmann,  
Mainz-Mombach.  
Adolf Fischer, Dipl.-Kaufmann,  
Mainz-Edersheim.  
Dr. Helmut S. Gundrum, Dipl.-Physiker,  
Mainz-Lerchenberg.

Jeder von ihnen vertritt gemeinsam  
mit einem Vorstandsmitglied oder  
einem weiteren Prokuristen.

a) 6. August  
1990  
Wetzel  
b) Bl. 36-38  
Sdbd.

20

Gesamtprokurist :  
Herwig Scheidler, Dipl.-Ing.  
Mainz-Finthen.  
Er vertritt gemeinsam mit einem  
Vorstandsmitglied oder mit einem  
weiteren Prokuristen.

a) 16. Aug. 1990  
Fulstrol  
b) Bl. 39, 40 Sdbd.

1	2	3	4	5
Nr. der Eintragung a) Form b) Ort der Niederlassung (Sitz der Gesellschaft) c) Gegenstand der Unternehmung (bei juristischen Personen) d) Datum	Personalstandort Vorstand Abwickler	Prokura	Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung und Unterschrift b) Bemerkungen

21		Gesamtprokuristen: Dipl.-Physiker Dr. rer. nat. Thomas Ganske, Landshut; Klaus-Walter Grundstein, Industriekaufmann, Aspitzheim. Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.	a) 15. Februar 1991 <i>Hubert</i> b) Bl. 41-43 S. 40.	
----	--	---	---	--

22		Gesamtprokuristen : Dr. Christian Averkamp, Mainz, 43, Dr. Hermann Hadtstein, Gießen. Jeder vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.	a) 28. Mai 1991 <i>Hubert</i> b) Bl. 44-46 S. 40.	
----	--	--	---	--

23		Die Prokuren für Dr. Hubert Witz und für Horst Langheinrich sind erloschen.	a) 6. Juni 1991 <i>Hubert</i> b) Bl. 44-46 S. 40.	
----	--	---	---	--

24		Gesamt- Prokurist : Gerhard Tratzky, Geisenheim. Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.	a) 4. Juli 1991 <i>Hubert</i> b) Bl. 50-52 S. 40.	
----	--	--	---	--

25	Dr. Hans-Kurt Fugert, Aalen.	Die Prokuren für Dr. Hans-Kurt Fugert, Willi Thies, Hans-Joachim Strauch, Albrecht Krüger und Hermann Christian sind erloschen.	Zum Vorstandsmitglied ist bestellt: Dr. Hans-Kurt Fugert, Aalen.	a) 3. April 1992 <i>Hubert</i> b) Bl. 56-59 S. 40.
----	------------------------------	---	---	--

TRADEMARK

HRA

2724

Nr der Eintragung	a) Firma b) Ort der Niederlassung (Sitz der Gesellschaft) c) Gegenstand des Unternehmens (bei juristischen Personen)	Verwaltungshaber Personen haftende Gesellschaften Vorstand Abwickler	Prokura	Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung und Unterschrift b) Bemerkungen
-------------------	--	---	---------	--------------------	---

26			<p>Gesamtprokurst : Dr. Frank Wetzing, Mainz-Mombach. Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.</p>		<p>a) 14. September 15 b) 81. 53-55 Sdbd.</p>
----	--	--	--	--	---

27			<p>Gesamtprokurst : Dr. Gerhard Amrhein, Deizisau. Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.</p>		<p>a) 24. November 1992 b) 81. 60-61 Sdbd.</p>
----	--	--	---	--	--

28			<p>Gesamtprokuristen: Dr. Ulrich Ackermann, Mainz, Dr. Andreas Friedrich-Liebenberg, Barcelona/Spanten. Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.</p>		<p>a) 29. Januar 1993 b) 81. 62-55 Sdbd.</p>
----	--	--	---	--	--

29	<p>Dr. Leopold von Heimendahl, Mainz.</p>		<p>Gesamtprokurst : Dipl.-Ing. Norbert Reiser, Mainz-Ebersheim, Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen. Die Prokura für Dr. Leopold von Heimendahl ist erloschen.</p>	<p>Zum Vorstandsmitglied ist bestellt : Dr. Leopold von Heimendahl, Mainz. Wolfgang Adolphs ist aus dem Vorstand ausgeschieden.</p>	<p>a) 12. März 1993 b) 81. 66-72 Sdbd.</p>
----	---	--	--	---	--

30			<p>Gesamtprokuristen: Dr. Udo Pöhl, Hofreim-Diedensbergen, Günther Wolf, Heider-Olm, Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen. Die Prokura für Carl - Isenkolb ist erloschen.</p>		<p>a) 25. Oktober 1993 b) 81. 73-75 Sdbd.</p>
----	--	--	---	--	---

Nr der Eintragung	1) Ort der Niederlegung (Sitz der Gesellschaft) (bei juristischen Personen)	Personenname Vorstand Abwickler	Prokura	Beziehungsverhältnisse
31		Gesamtprokurist: Michael Reinhard, Ober-Olm, Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.		a) 25. Oktober 1993 <i>Mittel</i> b) 81. 76-77 Sdbd.
33		Gesamtprokurist: Dipl. Wirtschaftsingenieur Ralf Zeller, Schmitlen. Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen. Die Prokuren für Alfred Hillert, Jürgen Hartje, Utmar Vinz, Guy de Coninck, Dr. Björn Sandt und Adolf Fischer sind erloschen.	Ver unter Nr. 31 eingetragene Gesamtprokurist führt zu seinem Namen den Titel: Dr.-Ing. Michael Reinhard.	a) 3. November 1992 b) 31. - <i>Mittel</i> von Amts wegen eingetragen a) 23. Februar 1994 <i>Mittel</i> b) 81. 78, 79 Sdbd.
34		Gesamtprokuristen: Dr. Udo Ungelbauer, München; Horst-Gunther Beckhaus, Buderthausen; Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.	Erich Schuster ist aus dem Vorstand ausgeschieden.	a) 19. September 1994 <i>Mittel</i> b) 81. 81 Sdbd.
35		Prokuristen: Dr. Wilhelm Kiemeier, Weiler, Dr. Andreas Kosmider, Mainz, Helmut Olyschläger, Mainz. Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.		a) 21. Nov. 1995 <i>Bege</i> b) 81. 85-87 Sdbd

HRA 2/24

Nr. der Eintragung	a) Firma b) Art der Niederlassung (Sitz der Gesellschaft) c) Gegenstand des Unternehmens (bei juristischen Personen)	Gesellschaftsinhaber Personlich haftende Gesellschaftsmitglieder Vorstand Abwickler	Prokura	Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung und Unterschrift b) Bemerkungen
--------------------	--	--	---------	--------------------	---

36			Prokuristen: Dr. Dirk van den Broek, Mainz; Dr. Karlheinz Sossenheimer, Erzhäusen; Dr. Roland Voigt, Mainz; Klaus Wuth, Mainz.		a) 23. November 1995
----	--	--	--	--	----------------------

*Sobler*

37		Dr. Udo Ungeheuer, Mainz.	Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.	Zum Vorstandsmitglied ist bestellt: Dr. Udo Ungeheuer, Mainz.	a) 11. März 1996 <i>Sobler</i> b) Bl. 91-94 Sdbd gerichtliche Stellung. Nr. 38
----	--	------------------------------	---	--	--

38		Der Gesamprokurist Dr. Karl-Peter Herz, Mainz, vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.	Die Prokura für Dr. Udo Ungeheuer ist erloschen. Gesamprokurist: Dr. Karl-Peter Herz, Mainz. <del>Er vertritt gemeinsam mit einem weiteren Prokuristen.</del>		a) 15. März 1996 <i>Sobler</i> b) gemäß Ein- tragungsverfü- gung berichte- tend von Amts wegen eingetragen.
----	--	--	---	--	--

1	2	3	4	5
a) Firma der (Sitz der Gesellschaft) (bei juristischen Personen)	Personen haltende Gesellschaften Vorstand Abwöcker	Prokura		
39		<p>Prokuristen:</p> <p>Dr. Björn Sandt, Mainz;            Brian Edney, Spencer, Massachusetts;            Dr. Martin Heming, Stromberg;            Dr. Hans-Joachim Konz, Bad Kreuznach;            Dr. Ioannis Kosmas, Essenheim;            Johannes Fischer, Taunusstein.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.</p> <p><u>Die Prokuren des Dr. Hans-Georg Ritt und des Helmut Wende sind erloschen.</u></p>		<p>a) 19. April 1996</p> <p><i>Selbeck</i></p> <p>b) Bl. 95 - 100 Sbbd.</p>
40		<p>Gesamtprokurist:</p> <p>Hermann Ditz, Dipl.-Ing., Zwiessel;            Alexander Hasemann, Dipl.-Ing. (TH), Wiesbaden;            Michael von der Heyden, Berufssoldat, Mainz.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.</p> <p><u>Die Prokuren der Herren Hanns-Gerhard Otto, Bernd Kirsch und Siegfried Buhl sind erloschen.</u></p>		<p>a) 19. Juni 1997</p> <p><i>Reber</i></p> <p>b) Bl. 101-104 Sbbd.</p>
41		<p>Gesamtprokuristen:            Dr. Bernd Camphausen, Ratingen;            Dr. Johannes Segner, Stromberg.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.</p> <p><u>Die Prokura des Dr. Otto Lange ist erloschen.</u></p>	<p>Dr. Jürgen Petzoldt ist aus dem Vorstand ausgeschieden.</p>	<p>a) 10. Dez. 1997</p> <p><i>Weller</i></p> <p>b) Bl. 107-110 Sbbd.</p>
42	a) Schott Glas	<p><b>Zur Beachtung!</b></p> <p>Alle in der Urchrift vorgenommenen Rechenstrichungen erschienen auf vorliegendem Urtendat sowie Sie bedeuten, daß die unrichtigen Eintragungen gegenstandslos oder gelöscht sind.</p>	<p>Die Firma ist geändert.</p> <p><i>1993</i></p>	<p>a) 10. Dez. 1997</p> <p>b) Bl. 111-113 Sbbd.</p>

1	2	3	4	5
a) Place of Business (Corp. Headquarters) (Business Subject Matter (by legal person))	Proprietor, Partnership, Joint Venture, Management, Proxies	Power of Attorney	Legal Relationship	Date of Entry and Signature (in Comments)
<p>1 a) <u>Schoff Glassworks</u> b) Mainz</p>	<p>Proprietor: <u>Carl-Zeiss-Foundation in Heidenheim an der Brenz</u> Board Members: <u>Reinhard L. Jaedt, Diplom-physicist, Mainz</u> <u>Wolfgang Adolphs, Budenheim</u> <u>Dr. Heinrich J. Klein, Halgarten</u> <u>Dr. Günter Carnap, Bad-Neuheim</u> <u>Erich Schuster, Diplom-physicist, Mainz-Gonsenheim</u></p>	<p>Joint Authorized signatory, each of whom in turn represent together with a board member or an additional authorized signatory, and of whom the authorized signatory Dr. law Otto Lange-current Nr. 18 - is also authorized, to sell of or to mortgage property: 1. <u>Werner Diekmann, Diplom-economist, Mainz</u> 2. <u>Albert Krüger, Diplom-engineer, Mainz</u> 3. <u>Otto Lindig, Diplom-physicist, Mainz</u> 4. <u>Willy Thies, Businessman, Mainz</u> 5. <u>Alfred Hillert, Assessor, Mainz</u> 6. <u>Dr. Fer. nat. Jürgen Petzholdt, Mainz-Laubenheim</u> 7. <u>Hans Arno Kohn, Mainz - Finthen</u> 8. <u>Franz Günther, Mainz-Lerchenberg</u> 9. <u>Hans Joachim Stauch, Mainz</u> 10. <u>Hanns-Gerhard Otto, Diplom-engineer, Mainz-Gonsenheim</u> 11. <u>Helmut Fahlbush, Mainz-Lerchenberg</u> 12. <u>Herrnig Marth, Mainz-Mombach</u> 13. <u>Helmo Rauch, Mainz-Mombach</u> 14. <u>Horst-Ulrich Poppe, Businessman, Mainz-Mombach</u> 15. <u>Dr. Hans-Otto Müllinger, Diplom-chemist, Ingelheim</u> 16. <u>Hansjürgen Thacke, Engineer (grad.), Mainz-Gonsenheim</u> 17. <u>Dr. Peter Schott, Diplom-chemist, Ingelheim</u> 18. <u>Dr. law Otto Lange, Attorney, Wiesbaden</u> 19. <u>Henz Werner Hubler, Business Manager (grad.), Wiesbaden</u> 20. <u>Horst Langheinrich, Businessman, Mainz</u> 21. <u>Dr. Jost Reichwald, Clerk, Mainz-Laubenheim</u> 22. <u>Gerhard Tratzky, Businessman, Laubshut</u></p>	<p>The Carl-Zeiss-Foundation is a private legal entity which since 1948 is in Laubshut beyond the Register existing branch since the expropriation of the joint deed in Jena on 1. June 1948 lifted [il] as headquarters. The headquarters were transferred from Laubshut to Mainz in 1952. The Carl-Zeiss-Foundation is represented on account of the State § 9 in the affairs of Schoff Glassworks by either two board members or by a member of the board together with an authorized signatory.</p>	<p>a) Transcribed from HIRA 0414 on 3 NOV 1981 signature b) Day of first entry 7 Oct. 1949.</p>



1. Entry No.	2. a) Firm b) Place of Business (c) Corp. Headquarters c) Business Subject Matter (by legal person)	3. Intellectual Property Personality Trade Name Management Patent Process	4. Power of Attorney	5. Legal Relationship	6. a) Date of Entry and Signature b) Comments
2			<p>23. Dr. Hans Georg Ritt, Diplom-chemist Mitterteich, 24. Benedikt von Twickel, Clerk, Thiem, 25. Heimit Wende, Diplom-engineer, Landshut, 26. Klaus Bettendorf, Diplom- businessman, Wiesbaden, 27. Professor Dr. rer. nat. Dieter Krause, Diplom-physiist, Mainz-Finthen.</p>	<p>The power of attorney for Tienne Marth is expired (Ser. No. 12).</p>	<p>a) 3. Nov. 1986 signature b) Bl. 235 Sdbd</p>
3	<p>c) Production, processing and treatment as well as distribution of products of glass and glass ceramic as well as art- and purpose- related products, furthermore of instruments, apparatus, and other devices.</p>			<p>The entry is expanded over the business subject matter (Sp. 2 c)</p>	<p>a) 16. Jan. 1987 signature b) Bl. 1-2 Sdbd</p>
4			<p>Joint Power of Attorney 28. Wilfried Kramer, Diplom-Business manager, Mainz 29. Ulrich Wittig, Diplom-engineer/ Diplom-economy engineer, Mainz 30. Dr. Heilmund Tietze, mechanical engineer, Hofheim/hs.</p>	<p>The power of attorney for Benedikt von Twickel, Thiem, is expired</p>	<p>a) 4. May 1987 signature b) Bl. 3-5 Sdbd.</p>
5			<p>The authorized signatories represent together with a board member or with an additional authorized signatory</p>	<p>The authorized signatory for Otto Lindig and Himo Rauch are expired</p>	<p>a) 21. Oct. 1987 signature b) Bl. 6 Sdbd</p>

No.	b) Place of Business (Corp Headquarters) c) Business Subject Matter (by legal personal)	Personally Underwritten Management Procedures	Power of Attorney	Legal Relationship	a) Date of Entry and signature b) Comments
6				Reinhard I. Jaged has retired from the Board	a) 23. Dec 1987 signature b) Bl. 7-9 S/bd.
7		Joint authorized signatory: Jurgen Hardt, Engineer [grad.] Schlangenbad 5 Dr. Heiner Schumacher, Diplom-physicist, Mainz-Hechtsheim, Otmar Vitz, Diplom-physicist, Elville- Hattenheim. Each one represents together with a board member or with an additional authorized signatory.	The power of attorney for Klaus Bettendorf is expired.		a) 30. May 1988 signature b) Bl. 10-12 S/bd
8		Joint authorized signatory: Guy De Coninck, Economic researcher, Sprendlingen. He represents together with an additional authorized signatory or with a board member.			a) 26 July 1988 signature b) Bl. 13-14 S/bd.
9		Joint authorized signatory: Bernd Kirsch, Export businessman, Mainz. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.			a) 18. August 1988 signature b) Bl. 15, 16 S/bd.
10	Helmut Fahlbusch, Mainz-Lerchenberg Dr. Jurgen Petzold, Mainz-Laubenheim.	The power of attorney for Helmut Fahlbusch and Dr. Jurgen Petzold are expired	Appointed as board members: Helmut Fahlbusch, Mainz-Lerchenberg, und Dr. Jurgen Petzold, Mainz-Laubenheim.	Spelling of last name correction in: Dr. Jurgen Petzold, Mainz-Laubenheim, board member	a) 10. Oct 1988 signature b) Bl. 17-21 S/bd.
11					a) 21 Oct 1988 signature b) Corrected to Scr. No. 10

1 Item No	2 4) Firm (or Place of Business) (if corp. Headquarters) (or Business Subject Matter (by legal person))	3 Firm's Personal Liability (Management Process)	4 Power of Attorney	5 Legal Relationship	6 a) Date of Entry and signature in 1. submission
12			<p>Joint authorized signatory: Hermann Christian, Diplom-ingenieur, Mannz-Finthen, Dr. Peter Keller, Diplom-physikist, Mannz- Lerchenberg. Each represents together with a board member or an additional authorized signatory</p>		<p>a) 17 January 1989 Signature b) Bl. 22-24 Subd</p>
13			<p>Joint authorized signatories: Dr. Fer mal Leopold von Heimendahl, Landshut. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. The power of attorney for Gerhard Traizky is expired.</p>	<p>Dr. Günther Cunrad and Dr. Heinrich Klein have retired from the board</p>	<p>a) 23 March 1989 Signature b) Bl. 25-28 Subd</p>
14			<p>The power of attorney for Dr. Jost Reichwald is expired.</p>		<p>a) 8 June 1989 Signature b) Bl. 29, 30 Subd.</p>
15			<p>Authorized signatory: Dr. Hans-Kurt Fugert, Aalen- Tofthornweiler. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 19 July 1989 Signature b) Bl. 31-32 Subd</p>
16			<p>Authorized signatory: Dr. Hans-Kurt Fugert, Aalen- Tofthornweiler. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 23. Oct 1989 Signature b) Bl. 33-34 Subd.</p>

IRK A 2724

1 No.	4) Firm b) Place of Business (Sup. Headquarters) c) Business Subject Matter (By legal persons)	3 Personally Liable Partner Management Processes	4 Power of Attorney	5 Legal Relationship	6 Date of Entry and signature By (Number)
17			<p>Authorized signatory:  <u>Dr. Björn Sandt</u>, <u>Diplom-economist</u>,  <u>Mainz-Hechtsheim</u>.  <u>He represents together with a board</u>  <u>member or an additional authorized</u>  <u>signatory.</u>  <u>The power of attorney for</u>  <u>Werner Dieckmann, Franz Günther and</u>  <u>Dr. Hans-Otto Müllinger are expired</u></p>		<p>a) 5 March 1990 signature b) Bl. 33-34 Sdb</p>
18			<p>The power of attorney entered for the joint  authorized signatory <u>Dr. Hans Georg Ritt-</u>  <u>Set No. 23 of the registered authorized</u>  <u>signatory</u> is hereby expanded, to the right  to disposal and mortgage of properties.</p>		<p>a) 28 Aug 1990 signature b) Bl. 35 Sdbd.</p>
19			<p>Joint authorized signatory:  <u>Stefried Burkl</u>, <u>Banking businessman</u>,  <u>Mainz-Finthen</u>,  <u>Karl Eischenkolb</u>, <u>Industry businessman</u>,  <u>Mainz-Mombach</u>,  <u>Adolf Fischer</u>, <u>Diplom-businessman</u>,  <u>Mainz-Ebersheim</u>,  <u>Dr. Helmut S. Gündrum</u>, <u>Diplom-</u>  <u>physicist</u>, <u>Mainz-Lerchenberg</u>.</p> <p>Each one represents together with a board  member and an additional authorized  signatory.</p>		<p>a) 6 August 1990 signature b) Bl. 36-38 Sdbd.</p>
20			<p>Joint authorized signatory:  <u>Herrwig Scheidter</u>, <u>Diplom-engineer</u>,  <u>Mainz-Finthen</u></p> <p>He represents together with a board  member and an additional authorized  signatory.</p>		<p>a) 16 Aug 1990 signature b) Bl. 39-40 Sdbd.</p>

No.	a) Place of Business (if Corp. Headquarters) of Business Subject Matter (by legal person(s))	Presently, Trade Name Management Processors	Power of Attorney	Legal Relationship	a) Date of Entry and signature b) Comments
21			<p>Joint authorized signatory: Diplom-physicist Dr. [er]nat   Thomas Gantke, Landslut; Klaus-Walter Grundstein Industry businessman, Aspsheim. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 15 February 1991 signature b) Bl. 41-43 Sdbd.</p>
22			<p>Joint authorized signatory. Dr. Christian Averkamp, Mainz, 43, Dr. Hermann Hadstein, Gießen. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 28. May 1991 signature b) Bl. 44-46 Sdbd.</p>
23			<p>The power of attorney for Dr. Hubert Dutz and for Horst Langheirrich are expired</p>		<p>a) 6. June 1991 signature b) Bl. 44-46 Sdbd.</p>
24			<p>Joint authorized signatory: Gerhard Tratzky, Geisenheim. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 4. July 1991 signature b) Bl. 50-52 Sdbd.</p>
25		<p>Dr. Hans-Kurt Aalen</p>	<p>The power of attorney for Dr. Hans-Kurt Fugert, Willy Thies, Hans-Joachim Stauch, Albert Krüger and Hermann Christian are expired</p>	<p>Appointed to the Board. Dr. Hans-Kurt Fugert, Aalen.</p>	<p>a) 3. April 1992 signature b) Bl. 56-59 Sdbd.</p>

Form No.	a) Name b) Place of Business (if corp. Headquarters) c) Business Subject Matter (to legal personal)	Proprietor Personally, Legal Entity Management Process	Power of Attorney	Legal Relationship	a) Date of Entry and Signature b) Continuity
26			<p>Joint authorized signatory: Dr. Frank Weizling, Mainz-Monnbach.</p> <p>He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 14. September 1991 signature b) Bl. 53-55 Sdbd.</p>
27			<p>Joint authorized signatory: Dr. Gerhard Amehin, Deizisau. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 24. November 1992 signature b) Bl. 60-61 Sdbd.</p>
28			<p>Joint authorized signatory: Dr. Ulrich Ackemann, Mainz, Dr. Andreas Friedrich-Liebenberg, Barcelona/Spain. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 29. January 1993 signature b) Bl. 62-55 Sdbd.</p>
29			<p>Joint authorized signatory: Dr. Leopold von Heimendahl, Mainz. Diplom-engineer Norbert Reiser, Mainz-Ebersheim. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>	<p>Appointed to the Board: Dr. Leopold von Heimendahl, Mainz. Wolfgang Adolphs is retired from the Board.</p>	<p>a) 12. March 1993 signature b) Bl. 66-72 Sdbd.</p>
30			<p>Joint authorized signatory: Dr. Udo Pohl, Hochheim-Driedenbergen, Günther Wolf, Wieder-Olm. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 25. October 1993 signature b) Bl. 73-75 Sdbd.</p>
			<p>The power of attorney for <u>Dr. Leopold von Heimendahl</u> is expired.</p>		

Entry No	§ 2 Item b) Place of Business (Corp Headquarters) c) Business Subject Matter (by legal person)	Proprietor Personally-Liable Partner Management Processors	Power of Attorney	Legal Relationship	a) Date of Entry and signature of Examiners
31			<p>Joint authorized signatory: Michael Reinhard, Ober-Olm</p> <p>He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 23 October 1993 signature b) Bl 76-77 Sdbd</p>
32			<p>Joint authorized signatory: Diplom-economic engineer Ralf Zeller, Schmiten.</p> <p>He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>	<p>The authorized signatory/ registered under Serial Number 31 adds to his name the title: Diplom-engineer Michael Reinhard</p>	<p>a) 3 November 1993 signature b) Bl officially registered</p>
33			<p>Joint authorized signatory: Diplom-economic engineer Ralf Zeller, Schmiten.</p> <p>He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 23 February 1994 signature b) Bl 78, 79 Sdbd</p>
34			<p>Authorized signatory: Dr. Udo Ungerleier, München, Horst-Günther Beckhaus, Badenheim;</p> <p>Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>	<p>Eric Schuster is retired from the Board</p>	<p>a) 19 September 1994 signature b) Bl 81 Sdbd</p>
35			<p>Authorized signatory: Dr. Wilhelm Niemeier, Weiler, Dr. Andreas Kosmider, Mainz, Heinut Olyschläger, Mainz.</p> <p>Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 21 Nov. 1995 signature b) Bl 85-87 Sdbd</p>

No.	By: (Original Requestor) (Copy: Headquarters) (By legal person)	Proposed by: (Article 17, 18) Management Procedure	Power of Attorney	Legal Relationship	Date of Entry and signature by: (numeric)
36			<p>Joint authorized signatory:                      Dr. Dirk van der Broek,                      Mainz;                      Dr. Karlheinz Sossenheimer,                      Erzhauten;                      Dr. Roland Voigt,                      Mainz;                      Klaus Muth,                      Mainz.</p> <p>Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 23. November 1995                      signature                      b) Bl. 88-90 Sdbd.</p>
37		<p>Dr. Udo Engcheuer,                      Mainz</p>	<p>The power of attorney for Dr. Udo <u>Ungecheuer</u> is expired.                      Joint authorized signatory:                      Dr. Karl-Peter Metz, Mainz.                      He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>	<p>Appointed to the Board:                      Dr. Udo Ungecheuer, Mainz</p>	<p>a) 11. March 1996                      signature                      b) Bl. 91-91a Sdbd                      Correction                      see Ser No. 38</p>
38			<p>The authorized signatory Dr. Karl-Peter Metz, Mainz, represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p>		<p>a) 15. March 1996                      signature                      b) correction officially recorded according to entry decree</p>



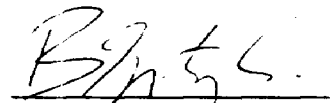
1. Name of the Applicant of the Trademark or Business Subject Matter to be Registered	2. Trademark Under Grant Management Process	3. Name of Attorney	4. Legal Relationship	5. Date of Filing and Signature by Applicant
39		<p>Authorized signatory:                      Dr. Bjorn Sandt, Mainz;                      Brian Ediney, Spencer, Massachusetts;                      Dr. Martin Henning, Stromberg;                      Dr. Hans-Joachim Konz, Bad Kreuznach;                      Dr. Ionnis Kosmas, Essenheim;                      Johannes Fischer, Tunnstein.</p> <p>Each one represents together with a board member of an additional authorized signatory.</p> <p>The power of attorney of Dr. Hans-Georg Ritt and of Helmut Wende are expired.</p>		<p>a) 19. April 1996 signature b) Bl. 95 - 100 Subd.</p>
40		<p>Joint authorized signatory:                      Hermann Ditz, Diplom-engineer, Zwiesel;                      Alexander Hagemann, Diplom-engineer (TH), Wiesbaden;                      Wichard von der Heyden, Berufssoldat, Mainz.</p> <p>Each one represents together with a board member of an additional authorized signatory.</p> <p>The power of attorney of Mess. Hanns-Gerhard Otto, Bernd Kirsch und Siegfried Burk are expired.</p>	<p>Dr. Jürgen Perzold has been expelled from the Board</p>	<p>a) 19. June 1997 signature b) Bl. 101-104 Subd.</p>
41		<p>Joint authorized signatory:                      Dr. Bernd Camphausen, Kalligen;                      Dr. Johannes Segner, Stromberg.</p> <p>Each one represents together with a board member of an additional authorized signatory.</p> <p>The power of attorney of Dr. Otto Lange is expired.</p>		<p>a) 10 Dec. 1997 signature b) Bl. 107-110 Subd.</p>
42	a) Schott Glas	<p>Attention!                      All red underlines undertaken in the original appear black on photocopies. They mean that the underlined entries are invalid or canceled.</p>	<p>The firm has changed</p>	<p>a) 10 Dec. 1997 signature b) Bl. 111-113 Subd.</p>

Seal {present photocopies agree with the || valid contents of the Registrar Mainz, on 19. Jan. 1998 Signature [office identification]}

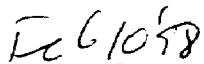
CERTIFICATE OF ACCURACY

Reference: Schott Glaswerke

I, the undersigned Bernardo Estupiñán, translator with V<sub>max</sub>K<sub>M</sub> Translation Services at 767 Springfield Ave. 33, Summit, NJ 07901, and fluent in the German language, do hereby certify that the translation of the attached Certificate for the registration of the Mark SCHOTT GLASWERKE documents written in German and appended hereto, is an accurate and true version of the said document.



Bernardo Estupiñán  
Translator



Date