

Form PTO-1504
1-31-92
To the Honorable Commi

8-21-2003
102531562
7.28.03

OVER SH T
LY Docket No.: 10204752 (NEC 804
Record the attached original documents or copy hereof.

1. Name of conveying party(ies): Schott Glaswerke
 Individual(s) Association
 General Partnership Limited Partnership
 Corporation-State
 Other: A German enterprise
Additional name(s) of conveying party(ies) attached Yes No

Name and address of receiving party(ies):
Name: Schott Glas
Address: Hattenbergstrasse 10
D-55122 Mainz, Germany
 Individual(s) citizenship: _____
 Association _____
 General Partnership _____
 Limited Partnership _____
 Corporation-State _____
 Other a corporation organized under the laws of Germany.
If assignee is not domiciled in the United States, a domestic representative designation is attached: Yes No
(Designations must be a separate document from Assignment)
Additional name(s) & addresses attached? Yes No

3. Nature of conveyance:
 Assignment Merger
 Security Agreement Change of Name
 Other: Corrective: to correct Registration No. 1,251,084 recorded at Reel/Frame No. 1821/0207.
Execution Date: December 10, 1997

A. Trademark Application No.(s) _____
B. Trademark Registration No.(s) 1,251,064
Additional Numbers attached? Yes No

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:
Name: Leon Medzhibovsky
Internal Address: Fulbright & Jaworski L.L.P.
Street Address: 666 Fifth Avenue
City: New York State: NY Zip: 10103

6. Total number of applications and registration involved: 1
7. Total fee (37 CFR 3.41) \$ 40.00
 Enclosed
 Authorized to be charged to deposit account in the event of insufficiency of check

8. Deposit account number:
50.0624-Order No. 10302916
(Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)

06/26/2003 ECOMPER 00000294 1251064
01 FC:4521 40.00

DO NOT USE THIS SPACE

9. Statement and signature.
To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.
Leon Medzhibovsky [Signature] July 25, 2003
Name of Person Signing Signature Date
Total number of pages including cover sheet and attachments 1

OMB No. 0651-0011 (exp. 4/94)
"Express Mail" mailing label No. _____

TRADEMARK
REEL: 002833 FRAME: 0317

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 |

**TRADEMARK
 REEL: 1821 FRAME: 0208**

**TRADEMARK
 REEL: 002833 FRAME: 0319**

SCHEDULE A (page 2)

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.) |

449 6131 6/2011 9.02
SCHT 070-377/KPK

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 805 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

TRADEMARK
REEL: 1821 FRAME: 0210
TRADEMARK

REEL: 002833 FRAME: 0321

HRA

at the District
and District
in Washington

Administrative

| No. der Eintragung | in Form in der Eintragung ist der Gegenstand des Patents (oder sonstigen Erfindung) | Prokurat | Die Eintragung ist un- ter dem Namen des Prokurators (Sp. 2 c) erteilt. | a) 3. Nov. 1985 b) 31. 8. 1985 |
|--------------------|--|--|---|--------------------------------------|
| 1 | Prokurat | 23. Dr. Hans Georg Ritt, Diplom- Chemiker, Albstadt, 24. Benedikt von Twickel, Kauf- mannischer Angestellter, Albstadt, 25. Helmut Herde, Diplom- Ingenieur, Landshut, 26. Klaus Böttendorf, Diplo- ma-Kaufmann, Wiesbaden, 27. Professor Dr. rer. nat. Dieter Kreuze, Diplo- ma-Physiker, Mainz-Finthen. | Die Prokura für Karl Herde ist erloschen (100.Nr. 12). | a) 3. Nov. 1985 b) 31. 8. 1985 |
| 2 | c) Herstellung, Be- und Ver- arbeitung sowie Vertrieb von Erzeugnissen aus Glas und Glaskeramik sowie von art- oder zweckverwandten Erzeugnissen, ferner von Instrumenten, Apparaten und sonstigen Geräten. | Gesamprokura: 28. Wilfried Krüger, Dipl.- Betriebswirt, Mainz 29. Ulrich Rittig, Dipl.- Ing. / Dipl.-Kirsch.-Ing., Mainz 30. Dr. Helmut Tierze, Maschinen- bauingenieur, Hofheim/Ts. Die Prokuristen vertreten ge- meinsam mit einem Vorstands- mitglied oder einem weiteren Prokuristen. | Die Prokura für Benedikt von Twickel, Eltern, ist erloschen. | a) 16. Jan. 1987 b) Bl. 1-2 S. 60 |
| 3 | Die Prokuren für Otto Lindl und Helmo Rauch sind erloschen. | | | a) 21. Okt. 1987 b) 21. 6. 1987 |

Fortsetzung auf dem ... ten Blatt

TRADEMARK REEL: 1821 FRAME: 0212

TRADEMARK REEL: 002833 FRAME: 0323

HRA

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

1. Name
 2. Amt
 3. Beruf
 4. Wohnort
 5. Geburtsdatum
 6. Geburtsort
 7. Familienstand
 8. Religion
 9. Parteimitgliedschaft
 10. Sonstige Angaben

HRA

| Nr. der Eintragung | in Form 1) Ort der Niederlassung (Sitz der Gesellschaft) 2) Zeitpunkt der Eintragung (bei juristischen Personen) | Organisationsform 1) Name 2) Zweck 3) Art der Tätigkeit | Prokurist | Prokurist 1) Name 2) Ort der Niederlassung 3) Zeitpunkt der Eintragung |
|--------------------|--|---|--|---|
| 12 | | <p>Gesamt-prokuristen: <u>Hermann Christen, Dipl.-Ing.</u> <u>Kaiser-Finthen,</u> <u>Dr. Pater Keller, Dipl.-Phys.</u> <u>Meinz-Lerchenberg.</u></p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Prokuristen.</p> | <p>aus dem <u>Dr. Günter Gernig und Dr. Heinrich Klein sind</u> <u>Vorstand auszuscheiden.</u></p> | <p>a) 17. Januar 1989 <i>Mohr</i> b) Bl. 22-24 S. 25</p> |
| 13 | | | | <p>a) 23. März 1989 <i>Paulsen</i> b) Bl. 25-28 S. 29</p> |
| 14 | | <p>Gesamtprokurist: <u>Dr. rer. nat. Leopold</u> <u>von Helldorff, Landwirt.</u> Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen. Die Prokura für Gerhard Pätzsch ist erloschen.</p> | | <p>a) 8. Juni 1989 <i>Paulsen</i> b) Bl. 29, 30 S. 30</p> |
| 15 | | <p>Die Prokura für <u>Dr. Jost Reichwald</u> ist erloschen.</p> | | <p>a) 19. Juli 1985 <i>Mohr</i> b) Bl. 31-32 S. 31</p> |
| 16 | | <p>Prokurist: <u>Dr. Hans-Kurt Püfert, Ingenieur</u> <u>Hofmeister.</u> Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Prokuristen.</p> | | <p>a) 23. Okt. 1989 <i>Paulsen</i> b) Bl. 33-34 S. 34</p> |

Fortsetzung auf dem ...ten Blatt

TRADEMARK REEL: 1821 FRAME: 0214

TRADEMARK REEL: 002833 FRAME: 0325

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 20 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

1) Name
2) Ort der Niederlassung
(falls der Geschäftszweck
3) Organisation des Unternehmens
(falls vorhanden) (Personen)

4) Geschäftsgegenstand
Vertrag
Abstand

Prokurist

Eintragungstermin

10. Tag der Eintragung
und Unterzeichnung
in Deutschland

HRA

2121

15. März 1990

1901.33-34 580

TRADEMARK

REEL: 1821 FRAME: 0215

TRADEMARK

REEL: 002833 FRAME: 0326

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 48 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 48 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 48 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

Prokurist :
Dr. Rigmund Sadt, Dipl.-Volkswirt,
Hainz-Hochtschulze.
Er vertretet gemeinsam mit einem
Vorstandsmitglied oder einem
weiteren Prokuristen.
Die Prokuraten für
Werner Dieckmann, Franz Gortner
und Dr. Hans-Otto Hülffinger
sind erloschen.

Die für den Gesamtprokuristen
Dr. Hans Georg Ritz
-TreuH. 28 der eingetragenen Prokuristen-
einzelne Prokura ist dahin
ermittelt, dass er zur Vertretung
und Belastung von Grundstücken
überberechtigt ist.

28. Mai 1990

1901.35 500d

TRADEMARK

Gesamtprokuristen:
Stefried Burf, Bankkaufmann,
Vainz-Eitnen,
Karl Eitelkold, Industriekaufmann,
Hainz-Knobach,
Adolf Fischer, Dipl.-Kaufmann,
Ralf-Dierfelde,
Dr. Helmut S. Gundras, Dipl.-Physiker,
Nainz-Lenzenberg.
Jeder von ihnen vertretet gemeinsam
mit einem Vorstandsmitglied oder
einem weiteren Prokuristen.

5. August 1990

1901.36-39 500d

1901.36-39 500d

| | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|
| 20 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

Gesamtprokurist :
Hans-Joachim Scheidter, Dipl.-Ing.
Hainz-Eitnen.
Er vertretet gemeinsam mit einem
Vorstandsmitglied oder mit einem
weiteren Prokuristen.

16. Aug. 1990

1901.39 60 500d

15.11.1990 NS 100 Karlsruhe HRA A
Fulbright & Jaworski

Fortsetzung Rückseite

HRA

Handwritten notes

19 Tag der Einreichung
und Unterschrift
in Deutschland

| Nr. Zur Erklärung | 1) Form 2) Art der Markenart (Name der Gesellschaft oder Organisation der Unternehmer oder juristische Person) | Vorschlag Vermerk Anträge | Prüfung | 1 2 3 4 5 6 7 |
|-------------------------|--|--|---|--|
| 21 | | Gesamtproduktstern: Dipl.-Physiker Dr. rer. nat. Thomas Gumbke, Landshut; Klaus-Walter Grundstein, Industriekraftmann, Aspitzshain. | Jeder von ihnen vertreibt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Produktstern. | a) 15. Februar 1991 b) Bl. 41-43 S. 800 <i>Handwritten signature</i> |
| 22 | | Gesamtproduktstern: Dr. Christian Averkamp, Hainz, 43, Dr. Hermann Madtstein, Gießen. | Jeder vertreibt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Produktstern. | a) 29. Mai 1991 b) Bl. 44-48 S. 800 <i>Handwritten signature</i> |
| 23 | | Die Produkten für Dr. Hubert Ditz und für Horst Langheinrich sind erloschen. | | a) 5. Juni 1991 b) Bl. 44-48 S. 800 <i>Handwritten signature</i> |
| 24 | | Gesamt- Produktstern: Gerhard Trautky, Geisenheim. Er vertreibt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Produktstern. | | a) 4. Juli 1991 b) Bl. 50-52 S. 800 <i>Handwritten signature</i> |
| 25 | Dr. Hans-Kurt Pappert, Aalen. | Die Produkten für Dr. Hans-Kurt Pappert, Willy Müller, Hans-Joachim Strauch, Albrecht Egoer und Herrmann Christian sind erloschen. | Zum Vorstandsmitglied ist bestellt: Dr. Hans-Kurt Pappert, Aalen. | a) 1. April 1992 b) Bl. 56-58 S. 800 <i>Handwritten signature</i> |

TRADEMARK
REEL: 1821 FRAME: 0216

TRADEMARK
REEL: 002833 FRAME: 0327

Fortsetzung sind dem ... ten Blatt

Ämtergericht

HRA 2724

Handwritten notes and stamps at the top right.

| Nr. | a) Form b) Ort der Niederlegung c) Zeit der Einreichung d) Ort der Einreichung e) Ort der Einreichung | Produkt | Handwritten notes and stamps |
|-----|---|---|--|
| 25 | | <p>Gesamtprodukt: Dr. Frank Weiling, Kainz-Hörsch.</p> <p>Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Produzenten.</p> | <p>01 14. September 1993 Handwritten signature 01 01. 01-55 1993</p> |
| 27 | | <p>Gesamtprodukt: Dr. Gerhard Lamberger, Oetztschl. Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Produzenten.</p> | <p>01 24. November 1992 Handwritten signature 01 01. 01-51 1992</p> |
| 28 | | <p>Gesamtprodukt: Dr. Ulrich Ackermann, Kainz, Dr. Andreas Friedrich-Liebenberg, Barcelona/Spalien.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Produzenten.</p> | <p>01 29. Januar 1993 Handwritten signature</p> |
| 29 | <p>Dr. Leopold von Helwendahl, Kainz.</p> | <p>Gesamtprodukt: Dipl.-Ing. Konrad Reiserl, Kainz-Eberstein, Er vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder einem weiteren Produzenten.</p> <p>Die Prokurat für Dr. Leopold von Helwendahl ist erloschen.</p> | <p>Zum Vorstandsmitglied ist bestellt: Dr. Leopold von Helwendahl, Kainz. Hollganga Kolohns ist mit dem Vorstand ausgeschieden.</p> <p>01 12. März 1993 Handwritten signature 01 01. 01-56-12 1993</p> |
| 30 | | <p>Gesamtprodukt: Dr. Udo Pool, Kainz-Hörsch, Günther Wolf, Kainz-Hörsch.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmitglied oder mit einem weiteren Produzenten.</p> <p>Die Prokurat für Carl... ist erloschen.</p> | <p>01 25. Oktober 1993 Handwritten signature</p> |

Handwritten notes at the bottom left.

TRADEMARK REEL: 1821 FRAME: 0217

TRADEMARK REEL: 002833 FRAME: 0328

HRA

Produktionsliste

ist Teil der Eintragung
auf Unterlage
in der
eingetragen

| Nr. des Blattes | Inhalt | Produktions- Verzeichnis | Produktions- Verzeichnis | Produktions- Verzeichnis |
|--------------------|---|--|-----------------------------|---|
| 31 | Inhaltsverzeichnis des 1. Bandes der "Geschichte der Produktion der Produkte" | Produktions- Verzeichnis Abteilung | Produktions- Verzeichnis | a) 25. Oktober 1934 b) 01. 76-77 5004 |
| 32 | Inhaltsverzeichnis des 2. Bandes der "Geschichte der Produktion der Produkte" | Produktions- Verzeichnis Abteilung | Produktions- Verzeichnis | a) 3. November 1934 b) 31. 1. 1935 von J. J. J. J. eingetragen |
| 33 | Inhaltsverzeichnis des 3. Bandes der "Geschichte der Produktion der Produkte" | Produktions- Verzeichnis Abteilung | Produktions- Verzeichnis | a) 23. Februar 1934 b) 01. 28. 19 5004 |
| 34 | Inhaltsverzeichnis des 4. Bandes der "Geschichte der Produktion der Produkte" | Produktions- Verzeichnis Abteilung | Produktions- Verzeichnis | a) 19. September 1934 b) 01. 01. 5004 |
| 35 | Inhaltsverzeichnis des 5. Bandes der "Geschichte der Produktion der Produkte" | Produktions- Verzeichnis Abteilung | Produktions- Verzeichnis | a) 21. Nov. 1935 b) 01. 05-07 5004 |

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

Produzenten:
Dr. Wilhelm Altmeyer, Weller,
Dr. Andreas Schneider, Bohn,
Helmuth Oirschlager, Mainz.

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

Produzenten:
Dr. Otto Lippmann, Kirchhoff,
Hans-Göthe Berthaus, Badenweiler.

Jeder Schlichter ist aus dem Vorstand ausgeschlossen.

Fortsetzung auf dem ...ten Blatt

1. Name
 2. Beruf
 3. Wohnort
 4. Geburtsdatum
 5. Geburtsort
 6. Familienstand
 7. Religion
 8. Politische Anschauung
 9. Sonstige Angaben

| | | | | | | | | |
|----|------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 36 | | | Prokuristen: Dr. Dirk van den Broek, Mainz; Dr. Karlheinz Sassenhefer, Erbshausen; Dr. Roland Volter, Hofz.; Klaus Poth, Mainz. | | | | | 21. 23. November 1955 S. 10 |
| 37 | Dr. Udo Ungeheuer, Mainz. | | Die Prokura für Dr. Udo Ungeheuer ist erloschen. Gesamtprokurist: Dr. Karl-Peter Herr, Mainz. Einvernehmlich mit einem Stellvertreter. | | Zum Vorstandsmittglied ist bestellt: Dr. Udo Ungeheuer, Mainz. | | | 21. März 1956 S. 10 03. 01. 91-94a SoSe Fertigung Stiebel/D. Nr. 38 |
| 38 | | | Der Gesamtprokurist Dr. Karl-Peter Herr, Mainz, vertritt gemeinsam mit einem Vorstandsmittglied oder einem weiteren Prokuristen. | | | | | 21. März 1956 S. 10 03. 01. 91-94a SoSe Fertigung Stiebel/D. Nr. 38 |

RAI/IR Berlin, Kurlandstr. 181 A
 1000 Berlin, Germany

Fortsetzung Nachseite

HRA 2124

TRADEMARK
 REEL: 1821 FRAME: 0219

TRADEMARK
 REEL: 002833 FRAME: 0330

HRA 2724

| Nr. der Sitzung | Ort der Abhaltung (falls der Ort der Abhaltung im Protokoll angegeben ist) | Terminabnehmer | Protokoll | Datum |
|-----------------|--|--|---|--|
| 39 | | <p>Produzenten: Dr. Rigmund Siedl, Mainz; Fritz Eder, Spessart, Naturschutz; Dr. Martin Hering, Strumburg; Dr. Hans-Joachim Konz, Bad Kreuznach; Dr. Isomir Kozmet, Essenheim; Johannes Fischer, Taunusstein.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandmitglied oder einem weiteren Produzenten.</p> <p>Die Protokolle der Dr. Hans-Georg Nitz und des Helmut Wende sind erloschen.</p> | | <p>21.10. April 1996 Siedl 21.01. 95 - 100 Siedl.</p> |
| 40 | | <p>Gesamtprodukt: Hermann Dietz, Dipl.-Ing., Zillesen; Alexander Hagemann, Dipl.-Ing. (TH), Wiesbaden; Richard von der Heiden, Parfumsoldat, Mainz.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandmitglied oder einem weiteren Produzenten.</p> <p>Die Protokolle der Herren Klaus-Gerhard Dietz, Bernd Kirsch und Steffens Burtel sind erloschen.</p> | | <p>23.10. April 1997 Reibel</p> |
| 41 | | <p>Gesamtproduzenten: Dr. Bernd Camphausen, Badstagen; Dr. Johannes Segner, Stroberg.</p> <p>Jeder von ihnen vertritt gemeinsam mit einem Vorstandmitglied oder einem weiteren Produzenten.</p> <p>Die Protokolle des Dr. Otto Lange sind erloschen.</p> | <p>Dr. Jürgen Petzold ist aus dem Vorstand ausgeschieden.</p> | <p>21.10. Dez. 1997 Welsch</p> |
| 42 | <p>21. Schott Elias</p> | <p>Zur Bearbeitung Alle in der Untereintragungen Schriftverkehrliche Erledigung und sonstige in dem Bericht erwähnte Maßnahmen, die die verantwortlichen Mitarbeiter zu ergreifen haben, sind zu erledigen.</p> | <p>Die Firma ist aufgelöst.</p> | <p>21.10. Dez. 1997 Welsch 21.11. 113 Siedl.</p> |

Fortsetzung auf dem ...

ERK A 2724

| No. of Pages of Document 1-100 101-200 201-300 301-400 401-500 501-600 601-700 701-800 801-900 901-1000 | Page 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 | Page 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 | Page 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 | Page 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 |
|--|--|--|--|--|
| <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p> | <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p> | <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p> | <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p> | <p>1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100</p> |

The Carl-Zeiss-Foundation is a private legal entity which since 1948 is in Landsbut beyond the Register created therein since the incorporation of the legal entity in form on 1. June 1948 (find full as headquarter).
The headquarters were transferred from Landsbut to Mainz in 1952.
The Carl-Zeiss-Foundation is represented on account of the Stat. § 3 in the affairs of Schaub & Wenzel by either two board members or by a member of the board together with an authorized signatory.

Transcribed from ERK A 2724 on 3 Nov 1991
signature
by Day of first entry 7 Oct 1949

1837710, 85 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

Continues on Page

| 1. Item No. | By Special Assignments of Business School Members (By Special Assignments) | Responsible Party | Event of Variation | Applicable | Date of Signature |
|-------------|--|--|--|--|------------------------|
| 2 | | <p>23. Dr. Hans Georg Kell, Dipl.-Ing. chem. Technik 24. Berndt von Twickel, Chem. Techn. 25. Helmut Wank, Dipl.-Ing. chem. Technik 26. Klaus Beitzel, Dipl.-Ing. chem. Technik 27. Professor Dr. Jost, nat. Dr. Dieter Krause, Dipl.-Physiker, Mainz-Finthen.</p> | <p>The power of attorney for <u>Klaus Beitzel</u> expired (Ser. No. 121)</p> | <p>a) 3. Nov. 1986 signature by Bl. 235 Subd</p> | |
| 3 | <p>c) Production, processing and distribution of products of glass and glass ceramic as well as set- 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>at 16. Jan. 1987 signature</p> | <p>b) Bl. 1-2 Subd</p> |
| 4 | | <p>Joint Power of Attorney 28. Wilfried Kramer, Dipl.-Ing. chem. Technik 29. Ulrich Minge, Dipl.-Ing. chem. Technik 30. Dr. Helmut Teder, mechanical engineer, Heßheim</p> | <p>The power of attorney for <u>Wilfried Kramer</u> expired.</p> | <p>at 4. May 1987 signature</p> | <p>at 11.3.5 Subd</p> |
| 5 | | <p>The authorized signatory for <u>Otto Jandig</u> and <u>Hilmo Rauch</u> are expired</p> | | <p>at 21. Oct 1987 signature by Bl. 6 Subd</p> | |

IRA A 2724

MS 2140, MS 201, Index about IIR A
 From Patent, Paul Simon, Frankfurt

Continues on Page

IR A 224

| 1 No. of Pages of Document (1) No. (Classification) (2) Business Subject Matter (by legal personnel) | 2 Personal or Labor-Related Development Procedure | 3 Power of Attorney | 4 Sign. Relationship | 5 No. Date of Issue and Signature No. (Classification) |
|--|---|--|--|---|
| 6 | | | Richard J. Lynch has retired from the board | a) 27 Dec 1987 signature b) III 7-9 SdBl |
| 7 | | Joint authorized signatory: Jürgen Haritz, Eva-Luise Herold, Schaumburg 5, Dr. Heiner Schürmacker, Ophion, physician, Mainz-Hocheltern, Ortmayr Yutz, Diplom-Orthoptistin, Ellwille- Hocheltern. Each one represents together with a board member or with an additional authorized signatory. | | a) 30 May 1988 signature by Bl. IV-12 SdBl. |
| 8 | | The power of attorney for Klaus Bretendorf is expired. | | a) 26 July 1988 signature by Bl. 13-14 SdBl |
| 9 | | Joint authorized signatory: GUY DE CONINCK, Economic researcher, Specklingert. He represents together with an additional authorized signatory or with a board member. | | a) 18 August 1988 signature b) Bl. 15,16 SdBl |
| 10 | Ulrich Falhbush, Mainz-Lorchenberg Dr. Jürgen Petzold, Mainz-Laubenheim. | Joint authorized signatory: Dietrich Kirsch, Export-Businessman, Mainz. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. | Appointed as board members: Helmut Falhbush, Mainz-Lorchenberg and Dr. Jürgen Petzold, Mainz-Laubenheim. | a) 19 Oct 1988 signature b) Bl. 17-21 SdBl |
| 11 | | The power of attorney for Helmut Falhbush and Dr. Jürgen Petzold are expired. | Spelling of last name correction in: Dr. Jürgen Petzold, Mainz-Laubenheim, board member | a) 21 Oct 1988 signature by Certificate No. No 10 |

83 2716, 83 0941440, 83 0941441, 83 0941442, 83 0941443, 83 0941444, 83 0941445, 83 0941446, 83 0941447, 83 0941448, 83 0941449, 83 0941450, 83 0941451, 83 0941452, 83 0941453, 83 0941454, 83 0941455, 83 0941456, 83 0941457, 83 0941458, 83 0941459, 83 0941460, 83 0941461, 83 0941462, 83 0941463, 83 0941464, 83 0941465, 83 0941466, 83 0941467, 83 0941468, 83 0941469, 83 0941470, 83 0941471, 83 0941472, 83 0941473, 83 0941474, 83 0941475, 83 0941476, 83 0941477, 83 0941478, 83 0941479, 83 0941480, 83 0941481, 83 0941482, 83 0941483, 83 0941484, 83 0941485, 83 0941486, 83 0941487, 83 0941488, 83 0941489, 83 0941490, 83 0941491, 83 0941492, 83 0941493, 83 0941494, 83 0941495, 83 0941496, 83 0941497, 83 0941498, 83 0941499, 83 0941500, 83 0941501, 83 0941502, 83 0941503, 83 0941504, 83 0941505, 83 0941506, 83 0941507, 83 0941508, 83 0941509, 83 0941510, 83 0941511, 83 0941512, 83 0941513, 83 0941514, 83 0941515, 83 0941516, 83 0941517, 83 0941518, 83 0941519, 83 0941520, 83 0941521, 83 0941522, 83 0941523, 83 0941524, 83 0941525, 83 0941526, 83 0941527, 83 0941528, 83 0941529, 83 0941530, 83 0941531, 83 0941532, 83 0941533, 83 0941534, 83 0941535, 83 0941536, 83 0941537, 83 0941538, 83 0941539, 83 0941540, 83 0941541, 83 0941542, 83 0941543, 83 0941544, 83 0941545, 83 0941546, 83 0941547, 83 0941548, 83 0941549, 83 0941550, 83 0941551, 83 0941552, 83 0941553, 83 0941554, 83 0941555, 83 0941556, 83 0941557, 83 0941558, 83 0941559, 83 0941560, 83 0941561, 83 0941562, 83 0941563, 83 0941564, 83 0941565, 83 0941566, 83 0941567, 83 0941568, 83 0941569, 83 0941570, 83 0941571, 83 0941572, 83 0941573, 83 0941574, 83 0941575, 83 0941576, 83 0941577, 83 0941578, 83 0941579, 83 0941580, 83 0941581, 83 0941582, 83 0941583, 83 0941584, 83 0941585, 83 0941586, 83 0941587, 83 0941588, 83 0941589, 83 0941590, 83 0941591, 83 0941592, 83 0941593, 83 0941594, 83 0941595, 83 0941596, 83 0941597, 83 0941598, 83 0941599, 83 0941600, 83 0941601, 83 0941602, 83 0941603, 83 0941604, 83 0941605, 83 0941606, 83 0941607, 83 0941608, 83 0941609, 83 0941610, 83 0941611, 83 0941612, 83 0941613, 83 0941614, 83 0941615, 83 0941616, 83 0941617, 83 0941618, 83 0941619, 83 0941620, 83 0941621, 83 0941622, 83 0941623, 83 0941624, 83 0941625, 83 0941626, 83 0941627, 83 0941628, 83 0941629, 83 0941630, 83 0941631, 83 0941632, 83 0941633, 83 0941634, 83 0941635, 83 0941636, 83 0941637, 83 0941638, 83 0941639, 83 0941640, 83 0941641, 83 0941642, 83 0941643, 83 0941644, 83 0941645, 83 0941646, 83 0941647, 83 0941648, 83 0941649, 83 0941650, 83 0941651, 83 0941652, 83 0941653, 83 0941654, 83 0941655, 83 0941656, 83 0941657, 83 0941658, 83 0941659, 83 0941660, 83 0941661, 83 0941662, 83 0941663, 83 0941664, 83 0941665, 83 0941666, 83 0941667, 83 0941668, 83 0941669, 83 0941670, 83 0941671, 83 0941672, 83 0941673, 83 0941674, 83 0941675, 83 0941676, 83 0941677, 83 0941678, 83 0941679, 83 0941680, 83 0941681, 83 0941682, 83 0941683, 83 0941684, 83 0941685, 83 0941686, 83 0941687, 83 0941688, 83 0941689, 83 0941690, 83 0941691, 83 0941692, 83 0941693, 83 0941694, 83 0941695, 83 0941696, 83 0941697, 83 0941698, 83 0941699, 83 0941700, 83 0941701, 83 0941702, 83 0941703, 83 0941704, 83 0941705, 83 0941706, 83 0941707, 83 0941708, 83 0941709, 83 0941710, 83 0941711, 83 0941712, 83 0941713, 83 0941714, 83 0941715, 83 0941716, 83 0941717, 83 0941718, 83 0941719, 83 0941720, 83 0941721, 83 0941722, 83 0941723, 83 0941724, 83 0941725, 83 0941726, 83 0941727, 83 0941728, 83 0941729, 83 0941730, 83 0941731, 83 0941732, 83 0941733, 83 0941734, 83 0941735, 83 0941736, 83 0941737, 83 0941738, 83 0941739, 83 0941740, 83 0941741, 83 0941742, 83 0941743, 83 0941744, 83 0941745, 83 0941746, 83 0941747, 83 0941748, 83 0941749, 83 0941750, 83 0941751, 83 0941752, 83 0941753, 83 0941754, 83 0941755, 83 0941756, 83 0941757, 83 0941758, 83 0941759, 83 0941760, 83 0941761, 83 0941762, 83 0941763, 83 0941764, 83 0941765, 83 0941766, 83 0941767, 83 0941768, 83 0941769, 83 0941770, 83 0941771, 83 0941772, 83 0941773, 83 0941774, 83 0941775, 83 0941776, 83 0941777, 83 0941778, 83 0941779, 83 0941780, 83 0941781, 83 0941782, 83 0941783, 83 0941784, 83 0941785, 83 0941786, 83 0941787, 83 0941788, 83 0941789, 83 0941790, 83 0941791, 83 0941792, 83 0941793, 83 0941794, 83 0941795, 83 0941796, 83 0941797, 83 0941798, 83 0941799, 83 0941800, 83 0941801, 83 0941802, 83 0941803, 83 0941804, 83 0941805, 83 0941806, 83 0941807, 83 0941808, 83 0941809, 83 0941810, 83 0941811, 83 0941812, 83 0941813, 83 0941814, 83 0941815, 83 0941816, 83 0941817, 83 0941818, 83 0941819, 83 0941820, 83 0941821, 83 0941822, 83 0941823, 83 0941824, 83 0941825, 83 0941826, 83 0941827, 83 0941828, 83 0941829, 83 0941830, 83 0941831, 83 0941832, 83 0941833, 83 0941834, 83 0941835, 83 0941836, 83 0941837, 83 0941838, 83 0941839, 83 0941840, 83 0941841, 83 0941842, 83 0941843, 83 0941844, 83 0941845, 83 0941846, 83 0941847, 83 0941848, 83 0941849, 83 0941850, 83 0941851, 83 0941852, 83 0941853, 83 0941854, 83 0941855, 83 0941856, 83 0941857, 83 0941858, 83 0941859, 83 0941860, 83 0941861, 83 0941862, 83 0941863, 83 0941864, 83 0941865, 83 0941866, 83 0941867, 83 0941868, 83 0941869, 83 0941870, 83 0941871, 83 0941872, 83 0941873, 83 0941874, 83 0941875, 83 0941876, 83 0941877, 83 0941878, 83 0941879, 83 0941880, 83 0941881, 83 0941882, 83 0941883, 83 0941884, 83 0941885, 83 0941886, 83 0941887, 83 0941888, 83 0941889, 83 0941890, 83 0941891, 83 0941892, 83 0941893, 83 0941894, 83 0941895, 83 0941896, 83 0941897, 83 0941898, 83 0941899, 83 0941900, 83 0941901, 83 0941902, 83 0941903, 83 0941904, 83 0941905, 83 0941906, 83 0941907, 83 0941908, 83 0941909, 83 0941910, 83 0941911, 83 0941912, 83 0941913, 83 0941914, 83 0941915, 83 0941916, 83 0941917, 83 0941918, 83 0941919, 83 0941920, 83 0941921, 83 0941922, 83 0941923, 83 0941924, 83 0941925, 83 0941926, 83 0941927, 83 0941928, 83 0941929, 83 0941930, 83 0941931, 83 0941932, 83 0941933, 83 0941934, 83 0941935, 83 0941936, 83 0941937, 83 0941938, 83 0941939, 83 0941940, 83 0941941, 83 0941942, 83 0941943, 83 0941944, 83 0941945, 83 0941946, 83 0941947, 83 0941948, 83 0941949, 83 0941950, 83 0941951, 83 0941952, 83 0941953, 83 0941954, 83 0941955, 83 0941956, 83 0941957, 83 0941958, 83 0941959, 83 0941960, 83 0941961, 83 0941962, 83 0941963, 83 0941964, 83 0941965, 83 0941966, 83 0941967, 83 0941968, 83 0941969, 83 0941970, 83 0941971, 83 0941972, 83 0941973, 83 0941974, 83 0941975, 83 0941976, 83 0941977, 83 0941978, 83 0941979, 83 0941980, 83 0941981, 83 0941982, 83 0941983, 83 0941984, 83 0941985, 83 0941986, 83 0941987, 83 0941988, 83 0941989, 83 0941990, 83 0941991, 83 0941992, 83 0941993, 83 0941994, 83 0941995, 83 0941996, 83 0941997, 83 0941998, 83 0941999, 83 0942000

TRADEMARK
REEL: 1821 FRAME: 0223
TRADEMARK
REEL: 002833 FRAME: 0334

| No. | a) First Name b) Last Name c) Business Subject Matter (for legal journals) | Presently Listed Management Position | Address of residence | Legal Residency | a) Date of Birth and signature by (Country) |
|-----|---|--|---|---|--|
| 12 | | | <p>Joint authorized signatory: Hermann Christian, Diplom-ingenieur, Mainz-Finthen, Dr. Peter Keller, Diplom-Physiker, Mainz- Lorchberg. Each represents together with a board member or an additional authorized signatory</p> | | <p>a) 07 January 1978 signature b) Bl. 22-24 S.6b1</p> |
| 13 | | | <p>Joint authorized signatories: Dr. Gertraud Leonora von Feinherdahl, Landstuhl. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. The power of attorney for Gerhard Trautzky is expired.</p> | <p>Dr. Günther Carnie and Dr. Heinrich Klein have retired from the board</p> | <p>a) 23 March 1989 signature b) Bl. 25-28 S.6b1</p> |
| 14 | | | <p>Joint authorized signatories: Dr. Gertraud Leonora von Feinherdahl, Landstuhl. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. The power of attorney for Gerhard Trautzky is expired.</p> | | <p>a) 8 June 1989 signature b) Bl. 29-30 S.6b1</p> |
| 15 | | | <p>The power of attorney for Dr. Josef Kirchwald is expired.</p> | | <p>a) 19 July 1989 signature b) Bl. 31-32 S.6b1</p> |
| 16 | | | <p>Authorized signatory: Dr. Hans-Kurt Fugert, Aalen- Föhlhörnweiler. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p> | | <p>a) 23 Oct 1989 signature by Bl. 33-34 S.6b1</p> |

IR A 224

TRADEMARK
 REEL: 1821 FRAME: 0224
 TRADEMARK
 REEL: 002833 FRAME: 0335

III 8 1 2 3 4

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|---|---|--------------------|--|
| By Board Members (Signature) of Board Members (by hand printed) | President, Vice President, Management Practices | Power of Attorney | Legal Relationship | 1. No. of Lines and signature 1. C. Number 4 |
| 17 | | <p>Authorized signatory: Dr. Blum Sand, Diplom-ökonomist, Münster 18334616. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. The power of attorney for Werner Döckemeier, Honor. Günther und Dr. Hans Otto Müller für and GmbH.</p> | | <p>a) 5 March 1990 signature b) 31.12.94 Sdb</p> |
| 18 | | <p>The power of attorney entered for the joint authorized signatory Dr. Hans Georg Kull- schief No. 23 of the registered authorized signatory is hereby expanded to the right to disposal and mortgage of properties.</p> | | <p>a) 28 Aug. 1990 signature b) 31.12.94 Sdb</p> |
| 19 | | <p>Joint authorized signatory: Siegfried Bunkl, Banking businessman, Wolfgang Fritzer, Karl Eschenold, Industry businessman, Manfred Kogonka, Adolf Fischer, Diplom-businessman, Manfred Biersmann, Dr. Helmut S. Ueberschär, Diplom- physicist, Mainz-Lorchberg.</p> <p>Each one represents together with a board member and an additional authorized signatory.</p> | | <p>a) 16 August 1990 signature b) 31.12.94 Sdb</p> |
| 20 | | <p>Joint authorized signatory: Herwig Scheidter, Diplom-ingenieur, Manfred F. alben</p> <p>He represents together with a board member and an additional authorized signatory.</p> | | <p>a) 16 Aug. 1990 signature b) 31.12.94 Sdb</p> |

TRADEMARK
REEL: 1821 FRAME: 0225
TRADEMARK
REEL: 002833 FRAME: 0336

| 1 Date of Issue (Copy of document of Bureau signature by legal process) | 2 Proprietor Personally Under Patent Management Process | 3 Name of Attorney | 4 Type of Relationship | 5 Date of Entry and Signature by (Number) |
|---|---|--|---|--|
| 21 | | Joint authorized signatory: Diplom-physiker Dr. Ivar mal, Thomas Gornike, Landshut, Klaus-Walter Grundstein, Industry businessman, Apschtein. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory. | | a) 15.7 February 1991 signature by Bl. 41-43 Subd. |
| 22 | | Joint authorized signatory: Dr. Christian Averkamp, Mainz 43, Dr. Hermann Heulstein, Gießen. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory. | | a) 28. May 1991 signature by Bl. 44-46 Subd. |
| 23 | | The power of attorney for Dr. Hubert Dietz and for Horst Langhennrich are expired. | | a) 6. June 1991 signature by Bl. 44-46 Subd. |
| 24 | | Joint authorized signatory: Gerhard T. mazy, Giesenheim. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. | | a) 4. July 1991 signature by Bl. 50-52 Subd. |
| 25 | Dr. Hans-Kurt Aulter | The power of attorney for Dr. Hans-Kurt Fogel, Willy Thies, Hans-Joachim Storch, Albert Krüger and Termin Christian are expired. | Appointed to the brand Dr. Hans-Kurt Fogel, Aulter | a) 3 April 1992 signature by Bl. 50-59 Subd. |

HIR A 2724

TRADEMARK
REEL: 1821 FRAME: 0226
TRADEMARK
REEL: 002833 FRAME: 0337

REGISTRATION INFORMATION
From Patent Office, Vienna

Continues on Page

| No. | As holder of shares it is the responsibility of the shareholder (for legal purposes) | Formerly Under-Person Assignment Process | Name of Shareholder | Legal Residence | Date of Issue and Signature of Shareholder |
|-----|---|--|---|---|--|
| 26 | | Joint authorized signatory: Dr. Frank Weitzling, Mainz-Neubausch. | He represents together with a board member or an additional authorized signatory. | | 01/14 September 1991 signature: Bl III 55-55 Sblbl |
| 27 | | Joint authorized signatory: Dr. Gerhard Amelckel, Oetzisau. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. | Joint authorized signatory: | | 01/23 November 1992 signature: bl III 60-61 Sblbl |
| 28 | | Joint authorized signatory: Dr. Ulrich Ackermann, Mainz, Dr. Andreas Friedrich-Liebertberg, Bergheim/Span. | Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory. | | 01/29 January 1993 signature: bl III 62-65 Sblbl |
| 29 | Dr. Leopold von Heimendahl, Mainz. | Joint authorized signatory: Diplom-ingenieur Norbert Reiser, Mainz-Ebersheim. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. | The power of attorney for Dr. Leopold von Heimendahl is expired. | Appointed to the Board: Dr. Leopold von Heimendahl, Mainz. Wolfgang Adolphes is retired from the Board. | 01/12 March 1993 signature: bl III 66-72 Sblbl |
| 30 | | Joint authorized signatory: Dr. Udo Pohl, Hofheim-Diedenbornen, Günther Wolf, Weiden-Olm. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory. | The power of attorney for Karl Fackelbe is expired. | | 01/23 October 1991 signature: bl III 74-75 Sblbl |

III R A 2224

TRADEMARK
REEL: 1821 FRAME: 0227
TRADEMARK
REEL: 002833 FRAME: 0338

NS 3101 ES 1019 Index, Abertlik A
Friedrichs, Karl, Werner, Leopold

IIIK A 2924

| No. 1. up (Indication of Roman Numerals, when it is required) | Description of the Product | Name of Applicant | Legal Status | Date of Signature and Signature No. of Signatures |
|--|----------------------------------|---|---|---|
| 31 | | <p>Joint authorized signatory: Michael Reinhard, Ober-Olm. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p> | | <p>a) 25 October 1993 signature b) BE, 76-77 Sdbd</p> |
| 32 | | <p>Joint authorized signatory: Diplom-economic engineer Ralf Zeller, Schmiten. 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: Diplomat-engineer Michael Reinhard.</p> | <p>a) 3 November 1993 signature b) BE - officially registered</p> |
| 33 | | <p>Joint authorized signatory: Diplom-economic engineer Ralf Zeller, Schmiten. He represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p> | | <p>a) 23 February 1994 signature b) BE, 78, 79 Sdbd.</p> |
| 34 | | <p>Authorized signatory: Dr. Udo Jürgener, München. Horst-Oskar Beckhaus, Biddorheim. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p> | <p><u>Err: Schuster is removed from the Board.</u></p> | <p>a) 19 September 1994 signature b) BE, 81 Sdbd.</p> |
| 35 | | <p>Authorized signatory: Dr. Wilhelm Nemeier, Weiker. Dr. Andreas Kosmider, Mainz. Heinur Olyschläger, Mainz. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory.</p> | | <p>a) 21 Nov. 1995 signature b) BE, 85-87, Sdbd.</p> |

MS 2710, BS 1011, Index sheet IIIK A
Form Product, Trademark, Commercial

Continues on Page

IRK A 224

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|--|---|--|--|
| No. of Board of Directors of Member Subject Matter (by legal person) | No. of Board of Directors Management Personnel | Board Members | Legal Relationship | in force of law and signature by 1. Member |
| 36 | | Joint authorized signatory: Dr. Dirk van der Broek, Mainz; Dr. Karlheinz Sossathcimier, Erzhuisen; Dr. Roland Voigt, Mainz; Klaus Muhi, Mainz. Each one represents together with a board member or an additional authorized signatory. | | 4) 21 November 1995 signature b) RI 88-90/ Sild |
| 37 | Dr. Udo Ungerscher, Mainz. | The power of attorney for Dr. Udo Ungerscher is expired. Joint authorized signatory: Dr. Karl Peter Metz, Mainz. He represents together with a board member or an additional authorized signatory. | Appointed to the Board: Dr. Udo Ungerscher, Mainz | a) 11 March 1996 signature b) Bl. 91-91a Sobd Correction: see: Ser. No. 38 |
| 38 | | The authorized signatory Dr. Karl Peter Metz, Mainz represents together with a board member or an additional authorized signatory. | | u) 15 March 1996 signature by correction officially recorded according to entry decree |

TRADEMARK
 REEL: 1821 FRAME: 0229
 TRADEMARK
 REEL: 002833 FRAME: 0340

CERTIFICATE OF ACCURACY

Reference: Schott Glaswerke

I, the undersigned Bernardo Estupiñán, translator with V_{max}K_M 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.

B. Estupian
Bernardo Estupiñán
Translator

Dec 10 08
Date