

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT										
NATURE OF CONVEYANCE:	MERGER										
EFFECTIVE DATE:	01/01/2007										
CONVEYING PARTY DATA											
<table border="1"> <tr> <th>Name</th> <th>Execution Date</th> </tr> <tr> <td>INSTITUT FUR DIAGNOSTIKFORSCHUNG GMBH</td> <td>08/20/2007</td> </tr> </table>		Name	Execution Date	INSTITUT FUR DIAGNOSTIKFORSCHUNG GMBH	08/20/2007						
Name	Execution Date										
INSTITUT FUR DIAGNOSTIKFORSCHUNG GMBH	08/20/2007										
RECEIVING PARTY DATA											
<table border="1"> <tr> <td>Name:</td> <td>BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT</td> </tr> <tr> <td>Street Address:</td> <td>Muellerstrasse 170-178</td> </tr> <tr> <td>City:</td> <td>Berlin</td> </tr> <tr> <td>State/Country:</td> <td>GERMANY</td> </tr> <tr> <td>Postal Code:</td> <td>D-13342</td> </tr> </table>		Name:	BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT	Street Address:	Muellerstrasse 170-178	City:	Berlin	State/Country:	GERMANY	Postal Code:	D-13342
Name:	BAYER SCHERING PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT										
Street Address:	Muellerstrasse 170-178										
City:	Berlin										
State/Country:	GERMANY										
Postal Code:	D-13342										
PROPERTY NUMBERS Total: 1											
<table border="1"> <tr> <th>Property Type</th> <th>Number</th> </tr> <tr> <td>Patent Number:</td> <td>5849259</td> </tr> </table>		Property Type	Number	Patent Number:	5849259						
Property Type	Number										
Patent Number:	5849259										
CORRESPONDENCE DATA											
Fax Number: 7032436410 <i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i> Email: mail@mwzb.com Correspondent Name: Millen, White, Zelano & Branigan PC Address Line 1: 2200 Clarendon Boulevard, Suite 1400 Address Line 4: Arlington, VIRGINIA 22201											
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	BAYER-0235-X										
NAME OF SUBMITTER:	LaVerne Anenia										
Signature:	/laverne anenia/										
Date:	05/17/2013										
Total Attachments: 22											

CH \$40.00 5849259

source=20130517152613#page1.tif
source=20130517152613#page2.tif
source=20130517152613#page3.tif
source=20130517152613#page4.tif
source=20130517152613#page5.tif
source=20130517152613#page6.tif
source=20130517152613#page7.tif
source=20130517152613#page8.tif
source=20130517152613#page9.tif
source=20130517152613#page10.tif
source=20130517152613#page11.tif
source=20130517152613#page12.tif
source=20130517152613#page13.tif
source=20130517152613#page14.tif
source=20130517152613#page15.tif
source=20130517152613#page16.tif
source=20130517152613#page17.tif
source=20130517152613#page18.tif
source=20130517152613#page19.tif
source=20130517152613#page20.tif
source=20130517152613#page21.tif
source=20130517152613#page22.tif

Certified Copy

Notarial register no. R 885/2007

This document consists of single-sided pages of text.



EXECUTED

In Berlin on August 26, 2007
(the twentieth day of August of 2007).

Before the undersigned notary.

Hans-Hermann Rösch, of

Rankestrasse 21, 10789 Berlin,

who, upon request of the parties appearing, went to the business offices of Bayer
Schering Pharma AG, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin,

the following persons, personally known to the notary, appeared today:

1 Dr. Ilona Muräth-Laebe, born on August 26, 1965,

2 Andreas Krieger, born on August 30, 1964,

both having their principal place of business at Müllerstrasse 178, 13353 Berlin.

A07925906

2166/2004 -Upstream IQPauf B3F

As a preliminary matter, Dr. Muráti-Laebe declared that she does not intend to make the following declarations in her own name, but rather on behalf of

- the following company, which is on record in the Commercial Register of the District Court of Charlottenburg under HR B 24843 B:

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, of Berlin,

– hereinafter also called “Merging Company” –

based on the original power of attorney dated August 20, 2007, a certified copy of which is attached hereto as Annex 1.

As a preliminary matter, Mr. Krieger declared that he does not intend to make the following declarations in his own name, but rather on behalf of

- the following company, which is on record in the Commercial Register of the District Court of Charlottenburg under HR B 283 B:

Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, of Berlin,

– hereinafter called “BSP AG” –

based on the original power of attorney dated August 2, 2007 under Notarial Register no. R 784/2007 of the recording notary, a certified copy of which is attached hereto as Annex 2.

The notary explained the conflict-of-interest prohibition pursuant to sec. 3 (1) no. 7 of the Official Recordings Act (BeurkG). In response to the notary's question as to whether any prior involvement on his part exists as defined by this provision, the parties appearing answered in the negative.

NOW, THEREFORE, the parties appearing made the following declarations and requested that they be officially recorded:

1 Preliminary remark

1.1 The sole member of

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH,

with a share capital of EUR 26,000.00, is

BSP AG,

with membership interests

having a nominal value of EUR 26,000.00,

which are paid up in full.

- 1.2** It is planned that IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, as Merging Company, will be merged into BSP AG, as Acquiring Company, pursuant to secs. 46 et seq. and 60 et seq. of the Transformation Act (UmwG).

2 Merger Agreement between IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, as Merging Company, and BSP AG, as Acquiring Company

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, as Merging Company, and BSP AG, as Acquiring Company, are entering into the Merger Agreement set forth in Annex 3.

3 Consenting resolutions of the shareholders – Members' meeting of IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH

Having waived all deadline requirements and other formalities as to giving notice of and conducting a members' meeting, BSP AG hereby holds a

**Members' Meeting of
IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH**

and resolves as follows:

Consent is hereby granted for entry into the Merger Agreement (attached hereto as Annex 3) between Institut für Diagnostikforschung GmbH, as Merging Company, and BSP AG, as Acquiring Company.

4 Waiver of action by Members

BSP AG, as sole member of Institut für Diagnostikforschung GmbH, hereby waives its right to bring action against the validity of the resolution adopted in sec. 3 above.

This proceeding, including Annex 3, was presented to the parties appearing and was approved and signed by them in their own handwriting as follows:

{signatures}

**Certified Photocopy
Power of Attorney**

The undersigned

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH,
of Berlin,

on record in the Commercial Register of the District Court of Charlottenburg under HRB 24843 B,

- hereinafter also called "Grantor," -

hereby issues to

Ilona Muráti-Laebe,
Dr. Eva Schmid,
Dr. Ursula Königer,
Katharina Schley,
Anna Stütze,
Anna Jahn,
Steffen Schröder,
Andreas Krieger,
Nicolas von Behr,
Wilfried Bernhardt, and
Mathias Steinbeck,

all having their principal place of business at Müllerstrasse 178, 13353 Berlin,

-- hereinafter called "Grantees" --

this Power of Attorney,

for each of them individually,
to represent the Grantor in all acts related to the merger of the Grantor, as Merging Legal
Entity, into Bayer Schering Pharma AG, with registered office in Berlin, as Acquiring Legal
Entity.

The Grantees are authorized to effect all related legal transactions and other acts that the
respective Grantee deems necessary or expedient,

including, but not limited to, for entering into the Merger Agreement with Bayer Schering
Pharma AG, of Berlin.

Every Grantee is authorized to grant a substitute power of
attorney equivalent to the present Power of Attorney.

In case of doubt, this Power of Attorney is to be construed broadly.

Berlin, July ____ , 2007

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH

[signature]
Prof. Dr. med. Matthias Bräutigam

August 20, 2007

**The foregoing is a true copy of the
original. Certified.**

Berlin, August 20, 2007.

[signed] Notary

Hans-Hermann Rüsç
[coat of arms]
1
Notary in Berlin

**Certified Photocopy
Power of Attorney**

The undersigned

Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
of Berlin,

on record in the Commercial Register of the District Court of Charlottenburg under HRB 283 B,

- hereinafter also called "**Grantor**," -

hereby issues to

Iiona Muráti-Laebe,
Dr. Eva Schmid,
Dr. Ursula Königer,
Katharina Schley,
Anna Stütze,
Anna Jahn,
Steffen Schröder,
Andreas Krieger,
Nicolas von Behr,
Wilfried Bernhardt, and
Mathias Steinbeck,

all having their principal place of business at Müllerstrasse 178, 13353 Berlin,

- hereinafter called "**Grantees**" -

this **Power of Attorney**,

for each of them individually,

to represent the Grantor in all acts related to the merger of IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, of Berlin, as Merging Legal Entity, into Bayer Schering Pharma AG, with registered office in Berlin, as Acquiring Legal Entity.

The Grantees are authorized to effect all related legal transactions and other acts that the respective Grantee deems necessary or expedient,

including, but not limited to,

- for entering into the Merger Agreement with IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, of Berlin, and
- for applying for registration of the Merger in the Commercial Register of Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, as Acquiring Legal Entity, and pursuant to sec. 16 (1) sentence 2 of the UmwG for registration in the Commercial Register of IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, as Merging Legal Entity.

The Grantees are also authorized to take the following actions, without limitation:

- hold company meetings or general meetings, as the case may be, of
 - Schering Versicherungs-Vermittlung GmbH, of Berlin,
 - Schering Aktiengesellschaft, of Berlin
 - Berlimes Verwaltungsgesellschaft mbH, of Berlin,
 - Berlichem Verwaltungsgesellschaft für Chemie mbH, of Berlin,
 - Schering Africa GmbH, of Berlin,
 - Schering Asia GmbH, of Berlin,
 - Kokswerke und Chemische Fabriken GmbH, of Berlin,
 - Berlitech Verwaltungsgesellschaft mbH, of Berlin,
 - Borsig-Kokswerke GmbH, of Berlin,
 - Schering-Kahlbaum GmbH, of Berlin,
 - Bergazyme GmbH, of Berlin,
 - IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, of Berlin,
 - Schering Finnland Holding GmbH, of Berlin,
 - Schering International Holding GmbH, of Berlin,

and to exercise the voting rights of the Grantor, including resolutions concerning mergers, as well as

- to make any type of waiver, including but not limited to those referred to in sec. 8 (3), sec. 9 (3), sec. 16 (2) sentence 2, sec. 54 (1) sentence 3, and sec. 68 (1) sentence 3 of the UmwG.

In case of doubt, this Power of Attorney is to be construed broadly.

Berlin, August 2....., 2007

Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft

[signature]
Werner Baumann

[signature]
Ulrich Grohé

Notarial register no. R 784 for the year 2007

I hereby certify that the signatures appearing on previous page were affixed thereto in my presence and are the personal signatures of:

1. Werner Baumann, born on October 6, 1962, and
2. Ulrich Grohé, born on October 29, 1958,

both duly identified by valid personal identification documents and having their principal place of business at Müllerstrasse 178, 13353 Berlin.

I explained the conflict-of-interest prohibition pursuant to sec. 3 (1) no. 7 of the BeurkG. In response to my question as to whether any prior involvement on my part exists as defined by this provision, the parties identified above answered in the negative.

Berlin, August 2, 2007

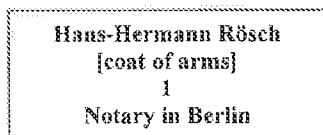
[signature]
(Dörmer) – Attorney at law
as official representative
of the notary Hans-Hermann Rösch

STATEMENT OF COSTS PER SECS. 141 AND 154 OF THE GERMAN COSTS CODE (KostO)

Transaction value per sec. 41 (4) KostO: EUR 500,000.00

Draft and certification fee per sec. 32, sec. 38 II 4, and sec. 145 I of the KostO	EUR 403.50
Notary's travel fee per sec. 58 I of the KostO	EUR 30.00
Flat fee for documents per secs. 136 and 152 of the KostO	EUR 2.00
	EUR 435.50
19% Value-added tax	EUR 82.75
	<u>EUR 518.25</u>

[signature], Notary's representative



The foregoing is a true copy of the original. Certified.

Berlin, August 20, 2007.

[signed] Notary

Merger Agreement

between

(1) IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, of Berlin,

– hereinafter also called “**Merging Company**” –

and

(2) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, of Berlin,

– hereinafter also called “**Acquiring Company**” –

1 Transfer of Assets

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, with registered office in Berlin, hereby transfers all of its assets, together with all associated rights and duties, to Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, with registered office in Berlin, by way of dissolution without liquidation pursuant to sec. 2 no. 1 of the UmwG in conjunction with secs. 46 et seq. and 60 et seq. of the UmwG (merger by absorption).

2 Effective Date of the Merger

2.1 As between the Companies, the transfer of the Merging Company's assets to the Acquiring Company will take effect on January 1, 2007, at 12:00 a.m. (the “**Effective Date of the Merger**”). From that date forward, all transactions of the Merging Company will be deemed to have been entered into and conducted for the account of the Acquiring Company.

2.2 The Merging Company's balance sheet as of December 31, 2006 (“**Final Balance Sheet**”) will be used as the basis for the merger.

3 Consideration

No consideration is applicable pursuant to sec. 68 (1) no. 1 of the UmwG since the Acquiring Company holds all membership interests in the Merging Company. Accordingly, the details on exchanging interests as specified in sec. 5 (1) nos. 2-5 of the UmwG are also inapplicable pursuant to sec. 5 (2) of the UmwG.

4 No Special Rights or Advantages

- 4.1 No rights are granted for individual members/shareholders or for holders of special rights (sec. 5 (1) par. 7 of the UmwG), nor are any special measures planned for such persons.
- 4.2 Furthermore, no special advantages are granted for members of management or of the Supervisory Board of either of the companies involved, or for any accountant or merger auditor (sec. 5 (1) par. 8 of the UmwG).

5 Effects of the Merger on Employees and their Representative Bodies

The Merging Company does not employ any employees. The merger will have no effect on employees of the Acquiring Company and their representative bodies.

6 Costs and Taxes

- 6.1 The costs of this Agreement and its implementation will be borne by the Acquiring Company.
- 6.2 Any transfer taxes will also be borne by the Acquiring Company.

7 Concluding Provisions

If any provision of this Agreement is invalid, whether now or in the future, or if any necessary provision has been omitted from this Agreement, then this will not affect the validity of the remaining provisions hereof. The invalid provisions will be replaced and the omission will be filled by a legally valid provision that corresponds as much as possible to the intentions of the Parties or to what their intentions would have been if, given the spirit and purpose of this Agreement, they had detected this omission [from the outset].

Einseitig beschrieben



VERHANDELT

zu Berlin, am 20.08.2007

(i. W.: zwanzigsten August zweitausendsieben)

Vor dem unterzeichneten Notar

Hans-Hermann Rösch

Rankestrasse 21, 10789 Berlin

der sich auf Ersuchen der Erschienenen in das Geschäftslokal der Bayer Schering
Pharma AG, Müllerstraße 178, 13353 Berlin, begeben hatte,

erschienen heute - von Person bekannt -

1 Frau Dr. Ilona Muráji-Laebe, geboren am 28.08.1965,

2 Herr Andreas Krieger, geboren am 30.08.1964,

sämtlich geschäftsansässig Müllerstraße 178, 13353 Berlin.

Die Erschienene zu 1 erklärte vorab, dass sie die nachfolgenden Erklärungen nicht im eigenen Namen abgeben wolle, sondern für

- die im Handelsregister des Amtsgerichts Charlottenburg zu HR B 24843 B eingetragene

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH,
Berlin,

- nachfolgend auch „übertragende Gesellschaft“ genannt -

aufgrund der im Original vorliegenden Vollmacht vom 20.08.2007, von der eine beglaubigte Ablichtung als **Anlage 1** zu dieser Verhandlung genommen wird,

Der Erschienene zu 2 erklärte vorab, dass er die nachfolgenden Erklärungen nicht im eigenen Namen abgeben wollen, sondern für

- die im Handelsregister des Amtsgerichts Charlottenburg zu HR B 283 B eingetragene

Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Berlin,

- nachfolgend auch „BSP AG“ genannt -

aufgrund der im Original vorliegenden Vollmacht vom 02.08.2007 zu UR-Nr. R 784/2007 des beurkundenden Notars, von der eine beglaubigte Ablichtung als **Anlage 2** zu dieser Verhandlung genommen wird,

Der Notar erläuterte das Mitwirkungsverbot nach § 3 Abs. 1 Nr. 7 BeurkG. Die Erschienenen verneinten die Frage des Notars, ob eine Vorbefassung im Sinne dieser Vorschrift vorliege.

Dies vorausgeschickt erklärten die Erschienenen folgendes mit der Bitte um Beurkundung:

1 Vorbemerkung

1.1 Alleinige Gesellschafterin der

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH

mit einem Stammkapital von EUR 26.000,00 ist die

- **BSP AG**
mit Geschäftsanteilen
im Nominalbetrag von **EUR 26.000,00**

die in voller Höhe eingezahlt sind.

1.2 Es ist beabsichtigt, die IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH als übertragende Gesellschaft auf die BSP AG als übernehmende Gesellschaft gemäß §§ 46 ff., 60 ff. UmwG zu verschmelzen.

- 2 **Verschmelzungsvertrag zwischen der IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH als Übertragender Gesellschaft und der BSP AG als übernehmender Gesellschaft**

Die IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH als übertragende Gesellschaft schließt mit der BSP AG als übernehmende Gesellschaft den aus der Anlage 3 ersichtlichen Verschmelzungsvertrag.

- 3 **Zustimmende Beschlüsse der Anteilseigner - Gesellschafterversammlung der IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH**

Die BSP AG hält hiermit unter Verzicht auf sämtliche für die Einberufung und Durchführung einer Gesellschafterversammlung geltenden Form- und Fristvorschriften eine

**Gesellschafterversammlung der
IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH**

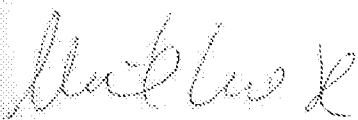
ab und beschließt:

Dem Abschluss des als Anlage 3 beigefügten Verschmelzungsvertrages zwischen der IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH als Übertragender Gesellschaft und der BSP AG als übernehmender Gesellschaft wird hiermit zugestimmt.

- 4 **Klageverzicht der Gesellschafter**

Die BSP AG als alleinige Gesellschafterin der IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH verzichtet auf eine Klage gegen die Wirksamkeit des zu Ziff. 3 gefassten Beschlusses.

Die Verhandlung einschließlich der Anlage 3 wurde den Erschienenen vorgelesen, von ihnen genehmigt und eigenhändig, wie folgt, unterschrieben:









Anlage 1 zur notariellen Niederschrift
vom 20. 08. 2007 UR.-Nr. P 885/2007

Beglaubigte Fotokopie Vollmacht

Die Unterzeichnete

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH,

Berlin,

eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Charlottenburg unter HRB 24843 B

- im folgenden „auch Vollmachtgeber“ genannt -

erteilt hiermit

Frau Ilona Muráti-Laebe,

Frau Dr. Eva Schmid,

Frau Dr. Ursula Königer,

Frau Katharina Schley,

Frau Anna Stütze,

Frau Anna Jahn,

Herrn Steffen Schröder,

Herrn Andreas Krieger,

Herrn Nicolas von Behr,

Herrn Wilfried Bernhardt,

Herrn Mathias Steinbeck,

sämtlich geschäftsansässig Müllerstraße 178, 13353 Berlin

- im folgenden „Bevollmächtigte“ genannt -

Vollmacht,

und zwar jedem für sich allein,

den Vollmachtgeber bei allen Maßnahmen in Verbindung mit der Verschmelzung des Vollmachtgebers als Übertragendem Rechtsträger auf die Bayer Schering Pharma AG mit Sitz in Berlin als Übernehmendem Rechtsträger zu vertreten.

Die Bevollmächtigten sind berechtigt, alle damit zusammenhängenden Rechtsgeschäfte und Handlungen vorzunehmen, die der jeweilige Bevollmächtigte für erforderlich oder förderlich hält.

AdB116302/0.2/25 Juli 2007



insbesondere, aber nicht hierauf beschränkt, zum Abschluss des Verschmelzungsvertrages mit der Bayer Schering Pharma AG, Berlin.

Jeder Bevollmächtigte darf Untervollmacht in gleichem Umfang erteilen.

Im Zweifel ist diese Vollmacht weit auszulegen.

Berlin, den ____ Juli 2007

IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH

Bräutigam 20.8.07
Prof. Dr. med. Matthias Bräutigam

Die wörtliche Übereinstimmung der
vorstehenden Abschrift mit der
Unterschrift wird hiermit beglaubigt.

Berlin, den 20. AUG. 2007

Notar



A08118302/0 2/25 Jul 2007

Li

Beglaubigte Fotokopie
Vollmacht

Die Unterzeichnete

Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,

Berlin,

eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Charlottenburg unter HRB 283 B

- im folgenden „auch Vollmachtgeber“ genannt -

erteilt hiermit

Frau Dr. Ilona Muráti-Laebe,

Frau Dr. Eva Schmid,

Frau Dr. Ursula Königer,

Frau Katharina Schley,

Frau Anna Stütze,

Frau Anna Jahn,

Herrn Steffen Schröder,

Herrn Andreas Krieger,

Herrn Dr. Nicolas Baron von Behr,

Herrn Wilfried Bernhardt,

Herrn Matthias Steinbeck,

sämtlich geschäftsansässig Müllerstraße 178, 13353 Berlin

- im folgenden „Bevollmächtigte“ genannt -

Vollmacht,

und zwar jedem für sich allein,

den Vollmachtgeber bei allen Maßnahmen in Verbindung mit den Verschmelzung der IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, Berlin, als übertragender Rechtsträger auf die Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft mit Sitz in Berlin als übernehmender Rechtsträger zu vertreten.

Die Bevollmächtigten sind berechtigt, alle damit zusammenhängenden Rechtsgeschäfte und Handlungen vorzunehmen, die der jeweilige Bevollmächtigte für erforderlich oder förderlich hält.

A08118160/0.4/26 Jul 2007

insbesondere, aber nicht hierauf beschränkt,

- zum Abschluss des Verschmelzungsvertrages mit der IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, Berlin, und
- zur Anmeldung der Verschmelzung zur Eintragung in das Handelsregister der Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft als übernehmendem Rechtsträger sowie gemäß § 16 Abs. 1 S. 2 UmwG zur Eintragung in das Handelsregister der IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH als übertragendem Rechtsträger.

Die Bevollmächtigten sind ferner - aber nicht hierauf beschränkt - berechtigt

- zur Abhaltung von Gesellschafterversammlungen bzw. Hauptversammlungen der

- Schering Versicherungs-Vermittlung GmbH, Berlin,
- Schering Aktiengesellschaft, Berlin
- Berlimed Verwaltungsgesellschaft mbH, Berlin,
- Berlichem Verwaltungsgesellschaft für Chemie mbH, Berlin,
- Schering Africa GmbH, Berlin,
- Schering Asia GmbH, Berlin,
- Kokswerke und Chemische Fabriken GmbH, Berlin,
- Berlitech Verwaltungsgesellschaft mbH, Berlin,
- Borsig-Kokswerke GmbH, Berlin,
- Schering-Kahlbaum GmbH, Berlin,
- Bergazyme GmbH, Berlin,
- IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, Berlin,
- Schering Finnland Holding GmbH, Berlin,
- Schering International Holding GmbH, Berlin,

und zur Ausübung der Stimmrechte des Vollmachtgebers, einschließlich Beschlussfassungen über Verschmelzungen, sowie

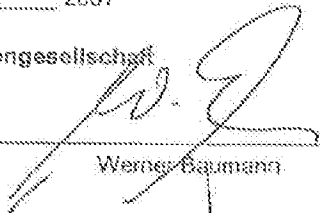
- zur Abgabe von Verzichtserklärungen jeder Art, insbesondere - aber nicht hierauf beschränkt - solchen gemäß §§ 8 Abs. 3, 9 Abs. 3, 16 Abs. 2 Satz 2, 54 Abs. 1 S. 3 und 68 Abs. 1 S. 3 UmwG.

Im Zweifel ist diese Vollmacht weit auszulegen.



Berlin, den 2. August 2007

Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft


Werner Baumann


Ulrich Grehé

118190/0 4/26 Jul 2007



Nummer H. 784 der Urkundenrolle für das Jahr 2007

Die vorseitigen, vor mir geleisteten Unterschriften beglaube ich hiermit als die eigenhändigen der Herren

1. Werner Baumann, geboren am 06.10.1962,

2. Ulrich Grohé, geboren am 29.10.1958,

- zu 1. und 2. jeweils ausgewiesen durch gültige Personalpapiere und geschäftsansässig Müllerstraße 178, 13953 Berlin -.

Ich habe das Mitwirkungsverbot nach § 3 Abs. 1 Nr. 7 BeurkG erläutert. Meine Frage, ob eine Vorbefassung im Sinne dieser Vorschrift vorliege, wurde verneint.

Berlin, den 2. August 2007



(Dörmer) - Rechtsanwalt
als amtlich bestellter Vertreter
des Notars Hans-Hermann Rösch

KOSTENRECHNUNG GEMÄß §§ 141, 154 KostO

Geschäftswert gem. § 41 Abs. 4 KostO: 500.000,00 EUR

Entwurfs- und Beglaubigungsgebühr §§ 32, 38 II 4, 145 I KostO

408,50 EUR

Auswärtsgebühr § 58 I KostO

30,00 EUR

Dokumentenpauschale §§ 136, 152 KostO

2,00 EUR

438,50 EUR

19 % Mehrwertsteuer

82,75 EUR

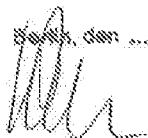
519,25 EUR



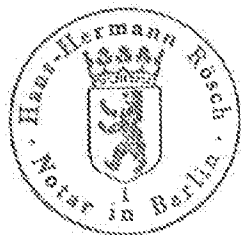
Notarvertreter

Die wörtliche Übereinstimmung der
vorstehenden Abschrift mit der
Urschrift wird hiermit beglaubigt.

Berlin, den 2. AUG. 2007



Notar



Verschmelzungsvertrag

zwischen

- (1) IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH, Berlin,
- nachfolgend auch „**Übertragende Gesellschaft**“ genannt -

und

- (2) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Berlin,
- nachfolgend auch „**Übernehmende Gesellschaft**“ genannt -

1 Vermögensübertragung

Die IDF Institut für Diagnostikforschung GmbH mit Sitz in Berlin überträgt ihr Vermögen als Ganzes mit allen Rechten und Pflichten unter Auflösung ohne Abwicklung nach § 2 Nr. 1 UmwG in Verbindung mit §§ 46 ff., 60 ff. UmwG auf die Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft mit Sitz in Berlin (Verschmelzung durch Aufnahme).

2 Verschmelzungstichtag

- 2.1 Im Innenverhältnis der Gesellschaften erfolgt die Übertragung des Vermögens der Übertragenden Gesellschaft auf die Übernehmende Gesellschaft mit Wirkung zum 1. Januar 2007, 0.00 Uhr („**Verschmelzungstichtag**“). Von diesem Zeitpunkt an gelten alle Geschäfte der Übertragenden Gesellschaft als für Rechnung der Übernehmenden Gesellschaft abgeschlossen und geführt.
- 2.2 Der Verschmelzung wird die Bilanz der Übertragenden Gesellschaft zum 31. Dezember 2006 („**Schlussbilanz**“) zugrundegelegt.

3 Gegenleistung

Eine Gegenleistung entfällt gemäß § 68 Abs. 1 Nr. 1 UmwG, da die Übernehmende Gesellschaft sämtliche Geschäftsanteile der Übertragenden Gesellschaft hält. Dementsprechend entfallen gemäß § 5 Abs. 2 UmwG auch die in § 5 Abs. 1 Nr. 2-5 UmwG vorgesehenen Angaben über den Umtausch der Anteile.

4 Keine besonderen Rechte und Vorteile

- 4.1 Es werden keine Rechte für einzelne Gesellschafter oder für Inhaber besonderer Rechte (§ 5 Abs. 1 Ziff. 7 UmwG) gewährt; es sind auch keine besonderen Maßnahmen für solche Personen vorgesehen.
- 4.2 Besondere Vorteile für Geschäftsführungs- oder Aufsichtsratsmitglieder einer der beteiligten Gesellschaften, für einen Abschluss- oder für einen Verschmelzungsprüfer (§ 5 Abs. 1 Ziff. 8 UmwG) werden ebenfalls nicht gewährt.

5 Folgen der Verschmelzung für Arbeitnehmer und ihre Vertretungen

Die übertragende Gesellschaft beschäftigt keine Arbeitnehmer. Für Arbeitnehmer der übernehmenden Gesellschaft und ihre Vertretungen ergeben sich keine Folgen aus der Verschmelzung.

6 Kosten und Steuern

- 6.1 Die Kosten dieses Vertrages und seiner Durchführung trägt die übernehmende Gesellschaft.
- 6.2 Etwaige Verkehrssteuern trägt ebenfalls die übernehmende Gesellschaft.

7 Schlussbestimmungen

Sollte eine Bestimmung in diesem Vertrag ungültig sein oder werden oder eine notwendige Regelung nicht enthalten sein, wird die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen dieses Vertrages nicht berührt. Die ungültigen Bestimmungen sind zu ersetzen und die Lücke ist durch eine rechtlich gültige Bestimmung auszufüllen, die den Absichten der Parteien soweit wie möglich entspricht bzw. den Absichten der Parteien im Hinblick auf das Ziel und den Zweck dieses Vertrages entsprochen hätte, wenn sie diese Lücken erkannt hätten.