

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT4446415

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
ROCHE PVT GMBH	02/02/2015
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	ROCHE DIAGNOSTICS GMBH
<b>Street Address:</b>	SANDHOFER STRASSE 116
<b>City:</b>	MANNHEIM
<b>State/Country:</b>	GERMANY
<b>Postal Code:</b>	D-68305
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
<b>Application Number:</b>	15455773
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	(317)521-2883
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
<b>Phone:</b>	317-521-3251
<b>Email:</b>	jackie.pike@roche.com
<b>Correspondent Name:</b>	KRISTINA E. SWANSON
<b>Address Line 1:</b>	9115 HAGUE ROAD
<b>Address Line 4:</b>	INDIANAPOLIS, INDIANA 46250
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	P31987-US-SIS
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	KRISTINA E. SWANSON
<b>SIGNATURE:</b>	/Kristina E. Swanson/
<b>DATE SIGNED:</b>	06/06/2017
<b>Total Attachments: 7</b>	
source=Assignment RPVT-RDG#page1.tif	
source=Assignment RPVT-RDG#page2.tif	
source=Assignment RPVT-RDG#page3.tif	
source=Assignment RPVT-RDG#page4.tif	
source=Assignment RPVT-RDG#page5.tif	
source=Assignment RPVT-RDG#page6.tif	



**ASSIGNMENT AGREEMENT**

**Roche PVT GmbH** ("ASSIGNOR") a corporation duly organized under the laws of Germany and having its principal place of business at Maybachstrasse 30, 71332 Waiblingen, Germany

hereby assigns to

**Roche Diagnostics GmbH** (ASSIGNEE) a corporation duly organized under the laws of Germany, having its principal place of business at Sandhofer Strasse 116, D-68305 Mannheim, Germany

for good and valuable consideration paid to ASSIGNOR by ASSIGNEE, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, of all right, title, and interest in, to, and deriving from the invention(s) disclosed in the patent application(s) set forth below for all countries of the world by operation of law, contract, or otherwise, and any Letters Patent which may hereafter be granted on the same in all countries of the world including any application claiming priority, divisions, renewals, continuations in whole or in part, substitutions, conversions, reissues, reexaminations, prolongations or extensions thereof.

Case No.	Country	Filing Date	Serial No.
P31987-EP	European Patent Convention	15 Sep 2014	14184818.4

entitled

**Method of operating a laboratory sample distribution system, laboratory sample distribution system and laboratory automation system**

ASSIGNEE, by virtue of this Assignment, shall have the right to file and own patent applications that claim priority to and are based in whole or in part on the patent application(s) cited above in all countries of the world and to own Letters Patents that issue thereon. Accordingly, ASSIGNOR hereby authorizes and requests the patent offices to issue any Letters Patent which may issue for such patent applications, including any divisions, renewals, continuations in whole or in part, substitutions, conversions, reissues, reexaminations, prolongations or extensions thereof, to ASSIGNEE, its successors and assigns.

ASSIGNOR does hereby covenant and agree with ASSIGNEE, its successors and assigns, that ASSIGNOR will not execute any writing or do any act conflicting with this assignment, and ASSIGNOR further agrees that he will, without charge to said ASSIGNEE, but at ASSIGNEE'S expense, cooperate with ASSIGNEE in the prosecution of said Letters Patent and/or applications, execute, verify, acknowledge and deliver all such further papers, including applications for Letters Patent and for the reissue thereof, and instruments of assignment and transfer thereof, and will perform such other acts as ASSIGNEE lawfully may request, to obtain or maintain Letters Patent for said invention and improvement in any and all countries, and to vest title thereto in said ASSIGNEE, or ASSIGNEE'S successors and assigns.

ASSIGNOR

Roche PVT GmbH

Waiblingen, 02.02.2015



Place, Date

Dr. Christoph Pedain    Timo Wilhelm  
General Manager        Legal & IP Manager

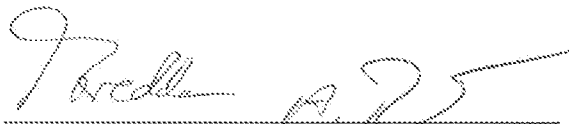
ASSIGNEE

Roche Diagnostics GmbH

ppa.                          LV.

Mannheim,

11. MRZ. 2015



Place, Date

Dr. Andreas Poredda    Dr. Andreas Rauscher  
Vice President         Director



Urkundenrolle Ia UR 124 / 2015

Notariat Waiblingen Ia\*Tel. 07151/ 9597360\*Fax 07151/ 9597369

Ia UZ 143 /  
2015

## Notarielle Beglaubigung

Vorstehende, vor mir vollzogene Unterschriften von

1. Herrn Dr. Christoph Pedain,  
geboren am 30.01.1974,  
wohnhaft in 71334 Waiblingen, Neustädter Straße 65,

- persönlich bekannt -

2. Herrn Timo Wilhelm,  
geboren am 19.04.1979,  
wohnhaft in 71636 Ludwigsburg, Karlsruher Allee 49/3,

- persönlich bekannt -

beglaubige ich hiermit öffentlich.

Waiblingen, den 02.02.2015

  
Schönert  
Notar



Nummer der Eintragung	a) Firma	Stammkapital	b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	5	6	b) Bemerkungen
1	b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	50.000,00 DEM	a) <u>PVT Probenverteiltechnik GmbH</u> b) Waiblingen c) Entwicklung, Produktion und Vertrieb von automatisierten Verteilungssystemen und zugehörigen Baugruppen, von Peripheriegeräten, Software, insbesondere im Zusammenhang mit der Verteilung von Laborproben, einschließlich der Wartung solcher Systeme und Geräte und der Organisationsberatung im Labor-, Industrie- und medizinischen Bereich.	a) <u>Einzelprokura: Heise, Michael, Marbach a.N</u>	6	a) 19.09.2006 Schwaiger b) Dieses Blatt ist zur Fortführung auf EDV umgeschrieben worden und dabei an die Stelle des bisherigen Registerblattes getreten. Freigegeben am 19.09.2006. Tag der ersten Eintragung: 08.01.1992 Neufassung des Gesellschaftsvertrages: Sonderband Blatt 14/17 Änderungsbeschluss: Sonderband Blatt 12/13
2	a) Firma geändert; nun: Roche PVT GmbH				a) Die Gesellschafterversammlung vom 12.05.2011 hat die Neufassung des Gesellschaftsvertrages beschlossen.	a) 19.05.2011 Reusch
3					b) Mit der "Roche Deutschland Holding GmbH", Grenzach-Wyhlen (Amtsgericht Amtsgericht Freiburg i.Br. HRB 412761) wurde am 12.05.2011 ein Beherrschungs- und Ergebnisabführungsvertrag abgeschlossen, dem die Gesellschafterversammlungen am 12.05.2011 zugestimmt haben. Auf die bei Gericht eingereichten Urkunden wird Bezug	a) 19.05.2011 Reusch

PATENT

REEL: 042615 FRAME: 0911

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
4			<p>b) Bestellt als Geschäftsführer: Dr. Pedain, Christoph, Menzingen Schweiz, *30.01.1974</p> <p><u>Vertretungsbefugnis geändert bei</u> <u>Geschäftsführer:</u> <u>Ziegler, Michael, Maschinenbautechniker,</u> <u>Schwaikheim, *25.08.1964</u></p>	<p>Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Heise, Michael, Marbach am Neckar, *20.08.1954</p> <p>Lehmann, Annette, Frankfurt am Main, *04.03.1966</p> <p><u>Schmidt, Thomas Frederik, Blickensdorf Baar Schweiz, *17.02.1971</u></p> <p>Jakob, Alexander Friso, Kornwestheim, *28.05.1969</p> <p>van Mierlo, Johannes Thomas Gerardus Maria, Waalwijk Niederlande, *29.08.1964</p> <p><u>Sommer, Oliver Michael, Waiblingen, *17.09.1968</u></p> <p>Manca, Patrizia, Esslingen am Neckar, *21.06.1983</p>		a) 05.07.2011 Reusch
5	b) Gemäß § 3 EGGmbHG von Amts wegen ergänzt als Geschäftsanschrift: Maybachstr. 30, 71332 Waiblingen					a) 05.07.2011 Reusch
6				<p>Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: Wilhelm, Timo, Ludwigsburg, *19.04.1979 Frey, Birgit, Kernen im Remstal, *10.09.1967 <u>Hölzel, Mirjam Katja, Waiblingen, *05.04.1972</u> Kastner, Sonja Brigitte, Waiblingen, *10.04.1981</p>		a) 19.07.2011 Knaupp

PATENT

Nummer der Eintragung	a) Firma b) Sitz, Niederlassung, inländische Geschäftsanschrift, empfangsberechtigte Person, Zweigniederlassungen c) Gegenstand des Unternehmens	Grund- oder Stammkapital	a) Allgemeine Vertretungsregelung b) Vorstand, Leitungsorgan, geschäftsführende Direktoren, persönlich haftende Gesellschafter, Geschäftsführer, Vertretungsberechtigte und besondere Vertretungsbefugnis	Prokura	a) Rechtsform, Beginn, Satzung oder Gesellschaftsvertrag b) Sonstige Rechtsverhältnisse	a) Tag der Eintragung b) Bemerkungen
1	2	3	4	5	6	7
7					a) Die Gesellschafterversammlung vom 02.12.2011 hat die Änderung des Gesellschaftsvertrages in § 1 Abs. 3 (Firma, Sitz, Geschäftsjahr) beschlossen.	a) 08.12.2011 Riveros-Rodriguez
8				Prokura erloschen; <u>Sommer, Oliver Michael, Waiblingen, *17.09.1968</u>		a) 28.12.2011 Reusch
9				Gesamtprokura gemeinsam mit einem Geschäftsführer oder einem anderen Prokuristen: <u>Appenzeller, Jan, Stuttgart, *25.10.1977</u>		a) 23.06.2012 Riveros-Rodriguez
10			b) <u>Nicht mehr Geschäftsführer: Ziegler, Michael, Maschinenbautechniker, Schwaikheim, *25.08.1964</u>			a) 09.01.2013 Beber
11				Prokura erloschen; <u>Schmidt, Thomas Frederik, Bückensdorf Baar Schweiz, *17.02.1971</u>	b) Der zwischen der Gesellschaft und der "Roche Deutschland Holding GmbH", Grenzach-Wyhlen (Amtsgericht Freiburg i.Br. HRB 412761) am 12.05.2011 abgeschlossene Beherrschungs- und Ergebnisabführungsvertrag wurde geändert. Die Gesellschafterversammlungen haben der Änderung am 13.11.2013 zugestimmt. Auf die bei Gericht eingereichten Urkunden wird Bezug genommen.	a) 10.12.2013 Beber
12				Prokura erloschen; <u>Höbel, Miriam Katia, Waiblingen, *05.04.1972</u>		a) 22.09.2014 Reusch

PATENT

REEL: 042615 FRAME: 0913



7 UR 527 / 2015

Certification/Beglaubigung

I hereby certify that the foregoing  
are the true signatures acknowledged  
in my presence by

Hiermit beglaubige ich, dass  
vorseitige Unterschriften vor  
mir als eigenhändig vollzogen  
anerkannt wurden durch

1. Mr./Herrn Dr. Andreas Poredda,  
born/geb. am 19.10.1964,
2. Mr./Herrn Dr. Andreas Rauscher,  
born/geb. am 01.01.1967,

both with business address

beide geschäftsansässig

Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim

personally known

persönlich bekannt

acting for

handelnd für

**Firma Roche Diagnostics GmbH**  
mit dem Sitz in Mannheim

Mannheim, den 11.03.2015

Notariat VII Mannheim

(Seeler)  
Notarin

