

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT3145177

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
MOLECULAR HEALTH AG	12/23/2013
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	MOLECULAR HEALTH GMBH
Street Address:	BELFORTSTR. 2
City:	HEIDELBERG
State/Country:	GERMANY
Postal Code:	69115
PROPERTY NUMBERS Total: 5	
Property Type	Number
Application Number:	13828862
Application Number:	13446871
Application Number:	13446917
Application Number:	13446820
Application Number:	13446912
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(617)342-4001
<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>	
Phone:	617-342-4000
Email:	cmeyer@foley.com, ipdocketing@foley.com
Correspondent Name:	DANIEL ROSE
Address Line 1:	111 HUNTINGTON AVENUE
Address Line 2:	SUITE 2500
Address Line 4:	BOSTON, MASSACHUSETTS 02199
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	073044-0154 ET AL.
NAME OF SUBMITTER:	DANIEL ROSE
SIGNATURE:	/Daniel Rose/
DATE SIGNED:	12/12/2014
Total Attachments: 13	
source=Transfer Agreement#page1.tif	

source=Transfer Agreement#page2.tif
source=Transfer Agreement#page3.tif
source=Transfer Agreement#page4.tif
source=Transfer Agreement#page5.tif
source=Transfer Agreement#page6.tif
source=Transfer Agreement#page7.tif
source=Transfer Agreement#page8.tif
source=Transfer Agreement#page9.tif
source=Transfer Agreement#page10.tif
source=English translation of the Transfer Agreement#page1.tif
source=English translation of the Transfer Agreement#page2.tif
source=English translation of the Transfer Agreement#page3.tif

Schutzrechtskauf- und Übertragungsvertrag

zwischen

Molecular Health AG
Dufourstraße 25, 4010 Basel, Schweiz

- nachfolgend „Verkäufer“ genannt -

und

Molecular Health GmbH
Belfortstraße 2, 69115 Heidelberg, Deutschland

- nachfolgend „Käufer“ genannt -

Preamble

- (1) Der Verkäufer ist alleiniger Inhaber und Verfügungsberechtigter eines Patentportfolios, das unternehmensintern unter der Bezeichnung „TECH“ geführt wird, sowie eines Markenportfolios.
- (2) Der Käufer will die in vorgenanntem Abs. (1) genannten Schutzrechte im Rahmen eines konzerninternen Umstrukturierungsprozesses erwerben.

Dies vorausgeschickt, vereinbaren die Parteien was folgt:

§ 1 - Vertragsgegenstand

- (1) Der Verkäufer verkauft und überträgt an den Käufer mit sofortiger Wirkung die Patentanmeldungen und Patente sowie die Marken und Markenmeldungen.

3
A R

PATENT

REEL: 034628 FRAME: 0658

gen, die in Anlage 1 (Vertragsschutzrechte und Assignments) aufgelistet sind, sowie die an diesen Schutzrechten bestehenden und aus den Schutzrechten folgenden Rechte (nachfolgend „Vertragsschutzrechte“ genannt). Der Verkäufer verkauft und überträgt an den Käufer ferner sämtliche ihm gehörenden Arbeitsergebnisse, Urheberrechte, Nutzungsrechte an Urheberrechten, Domainen und sämtliche Rechte an technischem und kommerziellem Erfahrungsgut (technisches bzw. kommerzielles Know-how) sowie sämtliche Verkörperungen solcher Gegenstände, insbesondere schriftliche Beschreibungen sowie Unterlagen. Der Käufer nimmt den Verkauf und die Übertragungen an.

- (2) Der Verkäufer übergibt dem Käufer unverzüglich nach Vertragsunterzeichnung sämtliche in seinem Besitz befindlichen Unterlagen, welche die Vertragsschutzrechte betreffen, insbesondere den Schriftverkehr mit den jeweiligen Patent- und Markenämtern, Korrespondenz mit anderen Schutzrechtinhabern und sonstigen Dritten betreffend den Rechtsstand der Vertragsschutzrechte sowie die Eintragungsurkunden.
- (3) Der Verkäufer stimmt hiermit bereits der Umschreibung der Vertragsschutzrechte zu und verpflichtet sich, die dafür benötigten Unterlagen dem Käufer zu übergeben und alle erforderlichen Unterschriften zu leisten.
- (4) Wenn und soweit die Vertragsschutzrechte, insbesondere die Marken benutzt wurden, verpflichtet sich der Verkäufer, dem Käufer auf Verlangen die Art und den Umfang der Benutzung der Vertragsschutzrechte in geeigneter Form nachzuweisen und entsprechende Belege zur Verfügung zu stellen.

§ 2 - Kaufpreis

B

B

PATENT

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

§ 3 - Gewährleistung

(1) Der Verkäufer erklärt und garantiert im Hinblick auf die Vertragsschutzrechte gemäß § 1 Abs. (1) Satz 1, dass

- a) er alleiniger Inhaber der Vertragsschutzrechte ist,
- b) er zum Abschluss dieses Vertrags berechtigt ist,
- c) Dritten keine Lizenz- und sonstigen Rechte (Mißbrauch, Pfandrecht etc.) an den Vertragsschutzrechten zustehen
- d) die Vertragsschutzrechte nicht Gegenstand von Maßnahmen der Zwangsvollstreckung und
- e) ihm keine Rechts- oder Sachmängel am Vertragsgegenstand nach § 1 dieses Vertrags bekannt sind.

PATENT

REEL: 034628 FRAME: 0660



[REDACTED]



[REDACTED]

[REDACTED]

§ 6 - Vertraulichkeit

- (1) Der Inhalt dieses Vertrages ist von den Vertragsbeteiligten vollständig vertraulich zu behandeln. Er darf jedoch gegenüber Angehörigen oder Beamten und Dritten von den jeweiligen Vertragsbeteiligten offengelegt werden, wenn Sie einer vergleichbaren Vertraulichkeitsverpflichtung im Innenverhältnis zu dem jeweiligen Vertragsbeteiligten unterliegen oder sonst zur Berufsschwiegenheit verpflichtet sind und es zur Wahrung der Rechte und Pflichten aus diesem Vertrag notwendig ist. Die Pflicht zur Vertraulichkeit gilt ebenso für die Offenlegung dieses Vertrages gegenüber Dritten, ausgenommen staatlicher Stellen und Behörden, denen der Vertrag aufgrund von Rechtsvorschriften offenzulegen ist.
- (2) Darüber hinaus dürfen die Vertragsbeteiligten Informationen über den Vertrag soweit öffentlich bekannt geben, wie sie dazu durch Rechtsvorschriften oder gegenüber einer Wertpapierbörse oder gegenüber einer anderen Behörde, deren Aufsicht sie unterstehen, verpflichtet sind.

§ 7 - Schlussbestimmungen

- (1) Mündliche Nebenabreden bestehen nicht. Änderungen oder Ergänzungen dieser Verträge bedürfen der Schriftform. Dies gilt auch für den Verzicht auf das Schriftformerfordernis.
- (2) Sollten sich einzelne oder mehrere Bestimmungen dieses Vertrags als unwirksam, nichtig oder sittenwidrig erweisen, so bleibt die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen des Vertrags hiervon unberührt. Die Vertragsparteien werden - gegebenenfalls in der gebührenden Form - die unwirksame oder nichtige Bestimmung durch eine solche Regelung ersetzen bzw. die Vertragslücke durch eine solche Regelung ausfüllen, mit deren Hilfe der von ihnen verfolgte wirtschaftliche Zweck am ehesten erreicht werden kann. Beruht die Unwirksamkeit oder Nichtigkeit einer Bestimmung auf einem Mangel der Leistung oder der Zeit (Frist oder Termin), so soll ein rechtlich zulässiges Maß an die

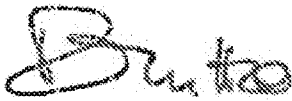
Stells der unwirksamen bzw. nichtigen Leistungs- oder Zeitbestimmung treten.

- (3) Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss der Kollisionsnormen und der Bestimmungen des UN-Kaufrechts. Gerichtsstand ist Heidelberg.

Basel, den 28.12.2012
Ort, Datum

Mannheim, 23.12.2013
Ort, Datum

Für Molecular Health AG



René Muttner

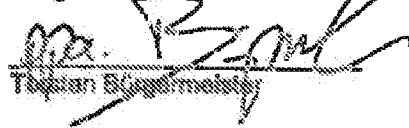


Sven Hoffmann

Für Molecular Health GmbH



Dr. Christian Brock



Thorsten B. Jägermeier

3

Molecular Health

III) Trademark Portfolio

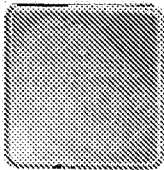
Trademark	Class Int'l.	Status	Registration Date	Class Int'l.	Registration Date	Comments
MOLECULAR HEALTH	024	pending	Mar 6, 2012	35 42 44	---	Response to Office Action filed on Dec 28, 2012
	024	registered	Mar 6, 2012	35 42 44	Dec 18, 2010	
	024	registered	Mar 6, 2012	35 36 42 44 45	Mar 28, 2012	
	029	pending/ suspended	Mar 28, 2012	35 42 44	---	
MOLECULAR HEALTH	024	registered	Mar 6, 2012	35 42 44	Feb 12, 2010	
	025	registered	Mar 6, 2012	35 42 44	Jan 18, 2010	
	026	registered	Mar 6, 2012	35 36 42 44 45	Mar 28, 2012	
	029	pending/ suspended	Mar 28, 2012	35 42 44	---	Is in registered
CLINICO-MOLECULAR INFORMATICS	024	pending	Mar 6, 2012	35 42 44	---	Response to Office Action filed on Dec 28, 2012
	025	registered	Mar 6, 2012	35 42 44	Dec 18, 2010	
	026	registered	Mar 6, 2012	35 42 44 45	Mar 28, 2012	
	029	pending/ suspended	Mar 28, 2012	35 42 44	---	

Transmittal	Class- No.	Status	App. date Date	Date	Pub. date Date	Comments
-------------	---------------	--------	-------------------	------	-------------------	----------

MOLECULAR WEIGHT MECHANISM PRECISION MATTERS	021	pending	Mar 8, 2012	35 42 44	---	Response to Office Action filed on Dec 26, 2012
	022	registered	Mar 8, 2012	35 42 44	Jan 18, 2013	
	024	registered	Mar 8, 2012	35 42 44 46	Mar 21, 2013	
	026	pending abandoned	Mar 28, 2012	35 42 44	---	

MAZE	021	registered	Mar 8, 2012	36 42 44	Feb 12, 2013	
	022	registered	Mar 8, 2012	36 42 44	Jan 18, 2013	
	024	registered	Mar 8, 2012	36 39 42 44 46	Mar 20, 2012	
	026	pending abandoned	Mar 28, 2012	36 42 44	---	is too registered

KNOWLEDGE DRIVEN	028	registered	July 23, 2010	42	Feb 15, 2011	Life Sciences AG
------------------	-----	------------	---------------	----	--------------	------------------

	028	registered	July 23, 2010	42	Feb 22, 2011	Life Sciences AG


 1.5.11

(U) (S) (C) (E) (F) (G) (H) (I) (J) (K) (L) (M) (N) (O) (P) (Q) (R) (S) (T) (U) (V) (W) (X) (Y) (Z)

Publication Number (NIST JIR / FIPS)	Country	Publication Number (FIPS / Approved)	Publication Date	Priority Date (earliest)	Grant/Fund Approval Date	Title Subject of Application	Comments (NIST FIPS)
1603417-0116	U.S.	130678-148 81635-827	27.08.2012 27.09.2011			2007-07-01-0116 2007-07-01-0116 2007-07-01-0116	Expired Protection (81635-827)
1603417-0123	U.S.	017004-103	01.01.2012			Transferring Client-Server Data into Server, then Extracting Data from Server	Provisional Application (expired) - Inactive
1603417-0122	U.S.	810005-276	01.01.2012			Systems and Methods for Analysis of Advanced Threat Data	Provisional Application (expired) Inactive
1603417-0123	U.S.	130678-148 81635-827	27.08.2012 27.09.2011			Systems and Methods for Monitoring Unknown Data Traffic via Network Traps	Published - Pending First Office Action provided in October 2013.
1603417-0125	U.S.	100045-017	13.04.2012			Systems and Methods for Personalized Content-Based Search on Personalized Data	Published - Pending
1603417-0123	U.S.	130678-148 81635-827	27.08.2012 27.09.2011			Systems and Methods for Data Mining Personalized Data	Published - Pending
1603417-0123	U.S.	130678-148 81635-827	27.08.2012 27.09.2011			Systems and Methods for Using Advanced Search Data to Predict Personalized Search Results	Published - Pending Request for Examination received December 2, 2013. Response due by January 3, 2014; information available to June 2, 2014.
1603417-0123	U.S.	130678-148 81635-827	27.08.2012 27.09.2011			Systems and Methods for Advanced Analysis of Advanced Threat Data	Request for examination has not yet been filed (Data Date January 4, 2014)
1603417-0123	U.S.	130678-148 81635-827	27.08.2012 27.09.2011			Systems and Methods for Advanced Analysis of Advanced Threat Data	Pending - Covered by NIST Technology Claims priority on all technical applications (USPTO and UK) Filed up to last date - multiple additional applications possible No International Search Report has been established 2011-month term of entering the national or regional phases expired on July 1, 2014

PERCEC AND COMPANY

சென்னை, 19 சூன்

PATENT

REEL: 034628 FRAME: 0666

Intellectual Property Rights Purchase and Transfer Agreement

between

Molecular Health AG
Dufourstraße 25, 4010 Basel, Switzerland

-hereinafter known as the “**Seller**”-

and

Molecular Health GmbH
Belfortstraße 2, 69115 Heidelberg, Germany

-hereinafter known as the “**Buyer**”-

Preamble

- (1) The Seller is the sole owner of and entitled to dispose a patent portfolio, which is led within the company under the term "TECH ", as well as a trademark portfolio.
- (2) The Buyer wants to acquire the rights as set forth in above paragraph (1) as part of an internal restructuring process.

That being said, the parties agree as follows

§ 1 - Subject Matter of the Contract

- (1) The Seller sells and transfers to the Buyer, with immediate effect, the patent applications and patents, as well as trademarks and trademark applications, which are listed in **attachment 1** (contract intellectual property rights and assignments), as well as those existing from these intellectual property rights and from the following intellectual property rights (hereinafter known as “**contract intellectual property rights**”). The Seller sells and furthermore transfers to the Buyer all owned working results, copyrights, use rights of copyrights, domains and all rights to technical and commercial experience (technical and commercial know-how) and all embodiments of such items, in particular written descriptions as well as documents. The Buyer accepts the sale and transfers.
- 2) The Seller, after signing the contract, immediately transfers to the Buyer all documents located in his possession which relate to the contract intellectual property rights, in particular the correspondence with the respective patent and trademark offices, the correspondence with other intellectual property owners and other third parties concerning the legal status of the contract intellectual property rights as well as registration certificates.

- 3) The Seller hereby already agrees to the transfer of the contract intellectual property rights and is obliged to transfer the required documents to the Buyer and to sign all required documents.
- 4) If and when the contract intellectual property rights (in particular the trademarks) were used, then the Seller is obliged on request to provide evidence to the Buyer on the nature and extent of the use of contract intellectual property rights and make corresponding documentation available.

§ 2 – Purchase Price

(blacked out)

§ 3 – Guarantee

- (1) The Seller declares and guarantees, with regard to the contract intellectual property rights according to section § 1, paragraph (1), sentence 1, that
 - a) he is the sole owner of the contract intellectual property rights,
 - b) he is entitled to enter into this agreement,
 - c) a third party is not entitled to any license and other rights (usufrucht, right of lien etc.) of the contract intellectual property rights,
 - d) the contract intellectual property rights are not items of compulsory enforcement measures, and
 - e) he is not aware of any known legal or material defect of the contract subject matter according to section § 1 of this agreement.
- (3) Should the Buyer be tasked by third parties for the infringement of rights in relation to this contract and its implementation, then the Seller will exempt the Buyer from the scope of the provisions of this contract according to section § 3, paragraph (1) and (2). This indemnity, at the expense of the Seller, is insofar unlimited if the contract intellectual property rights have been transferred.

§ 6 – Confidentiality

- (1) The content of this contract is to be treated as completely confidential by the parties involved. However, it may be disclosed to employees or consultants and third parties of the respective contracting parties, if one is subject to a comparable confidentiality obligation internally related to the respective parties or else, where professional discretion is obligatory and it is required to ensure the safeguard of the rights and obligations of this contract. The duty of confidentiality even applies to the disclosure of this contract to third parties, with the exception of state agencies and authorities, who require that the contract be disclosed because of legislation.
- (2) Furthermore, the contracting parties may provide information about the contract insofar as what is publicly known, where they are obliged under legislation or by a stock exchange or by another authority, whose oversight they are subject to.

§ 7 – Final Provisions

- 1) Additional verbal agreements do not exist. Amendments or supplements to this agreement must be in writing. This also applies to the waiver of the written form requirement.
- (2) Should one or more provisions of this contract prove to be invalid, void or incomplete, then the validity of the remaining provisions of the contract remains unaffected. The contracting parties will, where applicable in the proper form, replace the invalid or void provisions or fill out the contract gaps in such a way that from this, the pursued commercial purpose can be reached as soon as possible. If the invalidity or nullity of a provision relates to a measure of performance or time (deadline or term), then a legal measure should take the place of the invalid or void performance or time provision.
- (3) German law is to be applied to the exclusion of conflict of laws and the provisions of the UN Convention on contracts for the International Sale of Goods. The venue is Heidelberg.

Place, Date

Place, Date

For Molecular Health AG

For Molecular Health GmbH

Signature
René Muttenger

Signatur
Dr. Stephan Brock

Signature
Sven Hoffman

Signatur
Torsten Bürgermeister