

CAVELIER

ABOGADO SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

Rad: 06-128571-00001-0000

EDIFICIO SIS F&E 2007-02-20 16:54:27 Dep. 2020 NUECREACIONES
CARRERA 4 No. 1 Trz 11 PATENTEIYN
BOGOTA 8, COLC Ene: 376 FASENACIONALI
Act 444 RESPUESTAREQUE

37 3811
11 8850
40 0880
81 9680

www.cavelier.com
cavelier@cavelier.com

Señora Jefe de la
DIVISION DE NUEVAS CREACIONES
Superintendencia de Industria y Comercio
E. S. D.

Trámite : 011
Evento : 378
Actuación : 444

Referencia : Expediente No. 06.128.571
Asunto : Solicitud de patente para: DERIVADOS DE
METASTINA Y UTILIZACIÓN DE LOS MISMOS
Solicitante : TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED
Fecha solicitud : 22 de diciembre de 2006

1. Yo, Emilio FERRERO, obrando como apoderado del solicitante en el asunto de la referencia, doy respuesta al Oficio N° 1515, notificado por fijación en lista de fecha 2 de febrero de 2007.

2. Mediante el Oficio N° 1515 se puso en conocimiento del solicitante el resultado del examen de forma realizado por ese Despacho, requiriéndole para completar el siguiente requisito:

2.1. Cesión del derecho a la patente del inventor al solicitante: Anexo al presente escrito el documento en que consta la cesión del derecho a la patente de los inventores a favor de la sociedad solicitante, debidamente legalizado por Apostilla, junto con su correspondiente traducción oficial al español.

3. Así mismo presento con este escrito los siguientes documentos:

3.1. Copia de la Forma PCT/IB/306 en la cual consta la anotación del cambio de domicilio de la sociedad TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED de: 1-1, Doshomachi 4-

chome, chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408645, Japón a: 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, Japón.

- 3.2. Copia de la Forma PCT/IB/306 en la cual consta la anotación del cambio de domicilio del inventor Chieko KITADA de: c/o Osaka Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320024, Japón a: c/o Osaka Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5328686, Japón.
- 3.3. Copia de los certificados de depósito del transformante de Escherichia coli DH10B/pCMV-mKiSS-1 y del transformante de Escherichia coli DH5(/pCR2.1-mKiSS-1.4A, depositados en el Instituto Nacional de Biociencia y Tecnología Humana, Agencia de Ciencia Industrial y Tecnología en Ibaraki, Japón.
4. Puesto que se han atendido a cabalidad las observaciones hechas por ese Despacho sobre la presente solicitud de fase nacional, atentamente solicito que se continúe su tramitación.

Bogotá,
Señora Jefe,


EMILIO FERRERO
T.P.A. N° 31.929

COLO 14656-841-015-4
JGG/JGG/ID-000139/WPC14656
Cns M-2007-00002342

325000

4972 306 000 CO

715

CAVELIER

374

ABOGADOS
EDIFICIO SISKI
CARRERA 4a N° 72-35
BOGOTÁ, B - COLOMBIA

CESION

Yo, (nosotros) abajo firmado (s)

CHIEKO KITADA

TAIJI ASAMI

NAOKI NISHIZAWA

domiciliado(s) en

c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED,
17-85, Jusohonmachi 2-chome,
Yodogawa-ku, Osaka-shi,
Osaka 5328686,
Japon

c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED,
10 Wadai,
Tsukuba-shi,
Ibaraki, 3004293,
Japon

c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED,
10 Wadai,
Tsukuba-shi,
Ibaraki, 3004293,
Japon

declaro(amos) bajo juramento ser único(s) y verdadero(s) inventor(es)
de la invención:

Derivados de metastina
y usos de los mismos

declaro(amos) así mismo que cedo(emos) y transfiero(erimos), sin
limitación, a favor de la sociedad

TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED

constituida y existente de conformidad con las leyes de

Japón

domiciliada en

1-1, Doshomachi, 4-chome,
Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5410045,
Japón

todos los derechos inherentes a dicha invención y que la citada
Compañía queda facultada para solicitar en su nombre la patente de
invención correspondiente en la República de Colombia.

CAVELIER ABOGADOS

WPPODE01- 374

ASSIGNMENT

I (we), the undersigned

CHIEKO KITADA

TAIJI ASAMI

NAOKI NISHIZAWA

of

state(s) under oath to be sole and true inventor(s) of the invention:

**METASTIN DERIVATIVES AND USE
THEREOF**

state as well, that assign, without reservations or limitations in favour
of

TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED

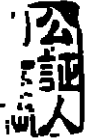
a corporation constituted and existing in conformity with the laws of

Japan

domiciled in

1-1, Doshomachi, 4-chome,
Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5410045,
Japan

all rights inherent to said invention and that the above mentioned
company hereby is enabled to apply, in its name, for the corresponding
patent invention, in the Republic of Colombia



Dado y firmado hoy/Given and signed this _____
MM/XX 13th day of December, 2006
at/in Osaka, Japan
for/by _____

Firma/Signature _____

Chieko Kitada 北田様
CHIEKO KITADA

Taiji Asami 浅見様
TAIJI ASAMI

Naoki Nishizawa 西沢様
NAOKI NISHIZAWA



777

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **JAPAN**

This public document

2. has been signed by

Masaharu KEMMA

3. acting in the capacity of

**Notary Public of the Osaka
Legal Affairs Bureau**

4. bears the seal/stamp of

Masaharu KEMMA, Notary Public

Certified

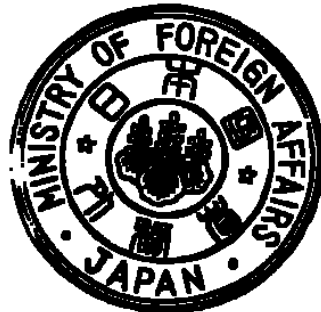
5. at **Osaka**

6. **DEC. 14. 2006**

7. by the **Ministry of Foreign Affairs**

8. No. **4947**

9. Seal/stamp:



10. Signature:

T. Tanaka

Toshihiko TANAKI

For the Minister for Foreign Affairs



718

大阪法務局所属 公証人役場

認証登簿 平成18年 第 549 号



嘱託人 北田 千恵子 は、本職の面前でこの証書に署名した。
また、嘱託人 浅見 泰司 及び 西澤 直城 の 代理人 栗山 為重は、
本職の面前でこの証書にある嘱託人の署名を自認した。
よって、その署名が本人の自筆であることを証する。

平成 18 年 12 月 13 日

大阪市西区江戸堀1丁目10番8号（肥後橋TSビル内）

公証人 見 満 正 治 役場において

大阪法務局所属

公 証 人

見満正治





719

REGISTER NUMBER 549 / 2006

I hereby certify that this document was signed before me and that the signatures appearing on the same are the true signatures of Ms. Chieko KITADA.

And, I hereby certify that the signature of this document applied for has been approved by Mr. Tameshige KURIYAMA in my presence to be the true signature of Messrs. Taiji ASAMI and Naoki NISHIZAWA.

Dated this 13th day of December, 2006

10-8, Edobori 1-chome,
Nishi-ku, Osaka, Japan.

Masaharu KEMMA

Notary attached
to The Osaka Legal
Affairs Bureau

総 第 4518 号

証 明

大阪法務局所属公証人 見 濤 正 治

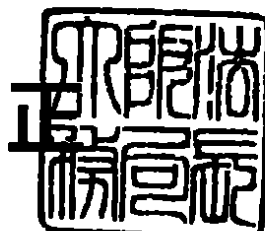
平成 18 年 12 月 13 日付

平成 18 年 登簿 第 549 号

この認証の付与は、在職中の公証人が
その権限に基づいてしたものであり、
かつ、その押印は、真実のものであること
を証明する。

平成 18 年 12 月 14 日
平成 18 年 12 月 14 日

大阪法務局長 山 垣 清 正



CERTIFICATE

This is to certify that the annexed Notarial Certificate has
been executed by Notary, duly authorized and practising in Osaka,
Japan, and that the Official Seal appearing on the same is genuine.

Date 06.12.14

Director of the Osaka Legal Affairs Bureau

21972

Libro de registro 2006

No.549

CERTIFICADO

La solicitante Chieko Kitada firmo ante mi presencia, y Tameshige Kuriyama, representante de Taiji Asami y de Naoki Nishizawa, ante mi presencia reconocio como legitimas las firmas de los solicitantes que aparecen en el

En el Despacho notarial.

Higobashi TS Biru, 1-10-8, Edobori, Nishi - Ku, Osaka - Shi

Notario adscrito al Departamento de Asuntos Juridicos de Osaka

Masaharu Kemma (firma y sello)

documento anexoado.

Por lo tanto certifico que la autenticidad de mencionadas firmas..

Diciembre 13, 2006

CERTIFICACION

SO 4518

Diciembre 13, 2006

Libro de registro 2006

No.549

Notario adscrito al Departamento de Asuntos Juridicos de Osaka

Masaharu Kemma

Certifico que la firma que aparece arriba es del Notario adscrito al Departamento de Asuntos Juridicos de Osaka, y su sello estampado tambien es legitimo.

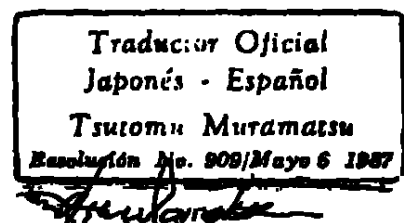
Diciembre 14, 2006

Jefe del Departamento de Asuntos Juridicos de Osaka

Kiyomasa Yamagaki (sello oficial)

La presente traduccion oficial se ha efectuado bajo amparo de APOSTILLE

No. 4947 del Ministerio de Asuntos Extranjeros del Japon con fecha Diciembre 14, 2006, y esta firmado por Toshihiko Tanaki..



MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

Pracome

507121

COYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DESEMPLEA
A. P. GARCIA Y FIGUEROA

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

2007 JAN -5 A 9 20

Los
OFICINA DE LEGALIZACIONES
SANTAFE DE BOGOTA D.C.

COMO NOTARIO SEXTO DEL CIRCULO DE SANTA FE DE BOGOTA, HAGO CONSTAR QUE LA(S) FIRMA(S) DE

Isuromu. Muramatsey.

COINCIDE(N) CON LA FIRMA REGISTRADA POR EL (ELLOS) EN ESTA NOTARIA

SANTA FE DE BOGOTA. 05 ENE 2007



TRADUCCIÓN OFICIAL No. 01.04/07a realizada por Diego Vargas, Traductor Oficial, Resolución No. 0001 de 1999 del Ministerio de Justicia y registrado ante el Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia.

A continuación se traducen los sellos y legalizaciones de un documento mediante el cual CHIEKO KITADA; TAIJI ASAMI y NAOKI NISHIZAWA, domiciliados en c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5328686, Japón; c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10 Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3004293, Japón y c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 10 Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3004293, Japón, respectivamente, declaran bajo juramento ser los únicos y verdaderos inventores de "DERIVADOS DE METASTINA Y USOS DE LOS MISMOS" y declaran que ceden y transfieren, sin limitación, a favor de la sociedad **TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED** constituida y existente de conformidad con las leyes del Japón, domiciliada en 1-1, Doshomachi, 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, Japón, todos los derechos inherentes a dicha invención y que dicha Compañía queda facultada para solicitar a su nombre la patente correspondiente en la República de Colombia.

Dado y firmado el 11 de diciembre de 2006 en Osaka, Japón.

Firmas Ilegibles de todos los inventores mencionados anteriormente.

REGISTRO NÚMERO 549 / 2006

Por el presente certifico que este documento fue firmado ante mí y que las firmas que aparecen en el mismo son las firmas auténticas de la señora Chieko KITADA.

Y por el presente certifico que la firma de este documento solicitado ha sido comprobada por el señor Tameshige KURIYAMA en mi presencia como la firma auténtica de los señores Taiji ASAMI y Naoki NISHIZAWA.

Fechado hoy 13 de diciembre de 2006.

723

10-8, Edobori 1-chome
Nishi-ku, Osaka, Japón

Firma ilegible

Masaharu KEMMA
Notario Adscrito a
La Oficina de Asuntos
Legales de Osaka

Documento anterior en japonés.

Adjunto:

Texto en Japonés

CERTIFICADO

El presente es para certificar que el Certificado Notarial adjunto ha sido suscrito por un Notario debidamente autorizado y en ejercicio en Osaka, Japón, y que el sello oficial que aparece en el mismo es auténtico.

Fecha: 06.12.14

Director de la Oficina de Asuntos Legales de Tokio

APOSTILLA

(Convention de La Haye du 5 octubre 1961)

1. País: **JAPÓN**

Este documento público

2. ha sido firmado por **Masaharu KEMMA**

3. actuando en calidad de **Notario Público de la Oficina de
Asuntos Legales de Osaka**

4. lleva el sello/estampilla de **Masaharu KEMMA, Notario Público**

Certificado

724

5. en saka 6. DEC 14 2006
7. por el Ministerio de Relaciones Exteriores
8. No. 4947
9. Sello/estampilla 10. Firma:



Firma Ilegible

Toshihiko TANAKI

Por el Ministro de Relaciones Exteriores

Es traducción fiel y completa de la cual se deja copia en esta oficina para su confrontación.

DVZ/ID-8394/WPCL002G/COLO 14656-841-015-4


DIEGO F. VARGAS Z.
TRADUCTOR E INTERPRETE OFICIAL
ESPAÑOL - INGLÉS - INGLÉS - ESPAÑOL
RES. 0001 DE ENERO 4 DE 1999
MINISTERIO DE JUSTICIA

NO SE ASUME
RESPONSABILIDAD DEL TEXTO

1601 JAN -5 A 9: 20

luc
JEFE DE LEGALIZACIONES
NOTARIE DE BOGOTA D.C.

MINISTERIO DE RELACIONES
EXTERIORES

2000
507120
varcas

CUYA FIRMA APARECE EN EL
DOCUMENTO DE EMBAJADA
RECUERDANDO QUE EL

COMO NOTARIO SEXTO DEL CIRCULO DE SANTAFE DE
BOGOTA, HAGO CONSTAR QUE LA(S) FIRMA(S)
Diego Felipe
Diego Felipe
COINCIDE(N) CON LA FIRMA REGISTRADA POR
EL (ELLOS) EN ESTA NOTARIA
SANTAFE DE BOGOTA. **05 ENE 2007**

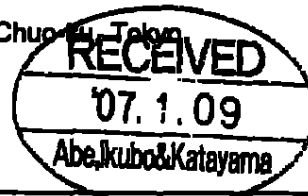


725-

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCTNOTIFICATION OF THE RECORDING.
OF A CHANGE(PCT Rule 92bis.1 and
Administrative Instructions, Section 422)

To:

KOBAYASHI, Hiroshi
c/o ABE, IKUBO & KATAYAMA, Fukuoka Bldg. 9th
Fl.
8-7, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo
1040028
JAPON

Date of mailing (day/month/year) 28 December 2006 (28.12.2006)	IMPORTANT NOTIFICATION
Applicant's or agent's file reference PCT05-0008	
International application No. PCT/JP2005/012021	International filing date (day/month/year) 23 June 2005 (23.06.2005)

1. The following indications appeared on record concerning:

☒ the applicant ☐ the inventor ☐ the agent ☐ the common representative

Name and Address TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5408645 Japan	State of Nationality JP	State of Residence JP
	Telephone No.	
	Facsimile No.	
	Teleprinter No.	

2. The International Bureau hereby notifies the applicant that the following change has been recorded concerning:

☐ the person ☐ the name ☒ the address ☐ the nationality ☐ the residence

Name and Address TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 5410045 Japan	State of Nationality JP	State of Residence JP
	Telephone No.	
	Facsimile No.	
	Teleprinter No.	

3. Further observations, if necessary:

4. A copy of this notification has been sent to:

☒ the receiving Office ☒ the designated Offices concerned
☐ the International Searching Authority ☐ the elected Offices concerned
☐ the International Preliminary Examining Authority ☐ other:

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Facsimile No. +41 22 338 82 70	Authorized officer Odaka Hitomi Facsimile No. +41 22 338 90 90 Telephone No. +41 22 338 94 17
---	--

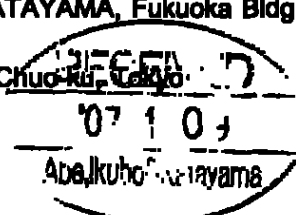
PATENT COOPERATION TREATY

PCT/JP2005/012021

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION OF THE RECORDING
OF A CHANGE(PCT Rule 92bis.1 and
Administrative Instructions, Section 422)

Date of mailing (day/month/year) 28 December 2006 (28.12.2006)	To: KOBAYASHI, Hiroshi c/o ABE, IKUBO & KATAYAMA, Fukuoka Bldg. 9th Fl. 8-7, Yaesu 2-chome, Chuo-Ku, Tokyo 1040028 JAPON 
Applicant's or agent's file reference PCT05-0008	IMPORTANT NOTIFICATION
International application No. PCT/JP2005/012021	International filing date (day/month/year) 23 June 2005 (23.06.2005)

1. The following indications appeared on record concerning: ☒ the applicant ☒ the inventor ☐ the agent ☐ the common representative	
Name and Address KITADA, Chieko c/o Osaka Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5320024 Japan	State of Nationality JP State of Residence JP Telephone No. Facsimile No. Teleprinter No.
2. The International Bureau hereby notifies the applicant that the following change has been recorded concerning: ☐ the person ☐ the name ☒ the address ☐ the nationality ☐ the residence	
Name and Address KITADA, Chieko c/o Osaka Plant of TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 5328686 Japan	State of Nationality JP State of Residence JP Telephone No. Facsimile No. Teleprinter No.
3. Further observations, if necessary:	
4. A copy of this notification has been sent to: ☒ the receiving Office ☒ the designated Offices concerned ☐ the International Searching Authority ☐ the elected Offices concerned ☐ the International Preliminary Examining Authority ☐ other:	

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Facsimile No. +41 22 338 82 70	Authorized officer Odaka Hitomi Facsimile No. +41 22 338 90 90 Telephone No. +41 22 338 94 17
---	--

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

特許手続上の微生物の寄託の国際的承認
に関するブダペスト条約

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則7.1に従い
発行される。

issued pursuant to Rule 7.1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this
page.

原寄託についての受託証

氏名 (名称) 武田薬品工業株式会社
代表者 武田 國男
寄託者 あて名 〒 股
大阪市中央区道修町四丁目1番1号

1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

Escherichia coli DH10B/pCMV-mKiss-1

(受託番号)

FERM BP- 7003

2. 科学的性質及び分類学上の位置

1個の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

- ☒ 科学的性質
☒ 分類学上の位置

3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成12年 1月24日 (原寄託日) に受領した1個の微生物を受託する。

4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、 年 月 日 (原寄託日) に1個の微生物を受領した。
そして、 年 月 日 に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
Agency for Industrial Science and Technology

所長 大曾 信一

Dr. Shinichi Ohsuga Director-General

あて名: 日本国茨城県つくば市東1-3-1番1号 (郵便番号305-8566)

1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken
305-8566, JAPAN

平成12年(2000) 1月24日

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

728

INTERNATIONAL FORM

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT
issued pursuant to Rule 7.1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

To: Depositor

Name: Takeda Pharmaceutical Company Limited
Kunio Takeda
Representative

Address: 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi

1. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference
given by the DEPOSITOR:

Accession number given by the INTERNATIONAL
DEPOSITARY AUTHORITY

Escherichia coli DH10B/pCMV-mKISS-1

FERM BP-7003

2. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under 1 above was accompanied by:

☒ a scientific description

☒ a proposed taxonomic designation

3. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the microorganism identified under 1 above, which was received by it on January 24, 2000 (date of the original deposit).

4. RECEIPT OF REQUEST FOR CONVERSION

This International Depositary Authority accepted the microorganism identified under 1 above, which was received by it on - - - - - (date of the original deposit), and received a request for conversion to a deposit under the Budapest Treaty from the original deposit on - - - - -.

5. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

Name: National Institute of Bioscience and Human-Technology
Agency of Industrial Science and Technology

Dr. Shinichi Ohashi DIRECTOR-GENERAL

Date: January 24, 2000

Address: 1-3, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken
305-8566, JAPAN

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

〔 許手続上の 生物の寄託の国際的承認 に関するブダペスト条約 〕

下記国際寄託当局によって規則10.2に従い発行される。

VIABILITY STATEMENT
issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified on the following page.

生存に関する証明書

氏名(名称) 武田薬品工業株式会社
代表者 武田 國男
申請者 殿
あて名 〒 大阪市中央区道修町四丁目1番1号

1. 寄託者		2. 微生物の表示	
氏名(名称)	武田薬品工業株式会社 代表者 武田 國男	受託番号:	FERM BP- 7003
あて名 〒	大阪市中央区道修町四丁目1番1号	受託の日:	平成12年 1月24日
3. 生存試験の結果			
2種の微生物の生存に付いて平成12年 1月28日に試験を実施した結果、当該微生物は、 ☒ 生存していた。 ☐ 生存していなかった。			
4. 生存試験に際して使用した条件(結果が否定的である場合のみ)			
☐ 微生物条件記録書の写し 1通			
5. 国際寄託当局			
通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所 National Institute of Advanced Industrial Science and Technology 名称: Agency for Industrial Science and Technology 所長 大橋 信 あて名: 日本国茨城県つくば市東1丁目1番3号(郵便番号305-8566) 1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8566, JAPAN 平成12年(2000) 2月 3日			

780

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

INTERNATIONAL FORM

VIABILITY STATEMENT

issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

To: Depositor

Name: Takeda Pharmaceutical Company Limited
Kunio Takeda
Representative

Address: 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi

1. Depositor Name: Takeda Pharmaceutical Company Limited Address: 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi	2. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM Accession number: PERM BP-7003 Date of Accession: January 24, 2000
3. Result of the viability test With regard to a viability of the microorganism in the second column, a viability test was performed in January 28, 2000. As a result, said microorganism was ☒ Viable ☐ Not viable	
4. Conditions used in the viability test (only in the case where the result is negative) ☐ Copy of a record on conditions with regard to a microorganism 1	
5. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY Name: National Institute of Bioscience and Human-Technology Agency of Industrial Science and Technology Dr. Shinichi Ohashi DIRECTOR-GENERAL Address: 1-3, Higashi 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8566, JAPAN Date: February 3, 2000	

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

[特許手続上の微生物の寄託の国際的承認
に関するブダペスト条約]

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則7.1に従い
発行される。issued pursuant to Rule 7.1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this
page.

原寄託についての受託証

氏名(名称) 武田薬品工業株式会社
代表者 武田 國男
寄託 あて名 〒 大阪府大阪市中央区道修町四丁目1番1号

1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

Escherichia coli DH5 α /pCR2.1-mXISS
-1.4A

(受託番号)

FERM BP- 7073

2. 科学的性質及び分類学上の位置

1種の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

- ☐ 科学的性質
☐ 分類学上の位置

3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成12年 3月 6日(原寄託日)に受領した1種の微生物を受託する。

4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、 年 月 日(原寄託日)に1種の微生物を受領した。
そして、 年 月 日に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。

5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Advanced Industrial Science and Technology
Agency for Industrial Science and Technology

所長 大橋 信一

Dr. Shinichi Ohashi Director-General

あて名: 日本国茨城県つくば市 1-3-1 (郵便番号305-8566)

1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken
305-8566, JAPAN

平成12年(2000) 3月 6日

732

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

INTERNATIONAL FORM

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT
issued pursuant to Rule 7.1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

To: Depositor

Name: Takeda Pharmaceutical Company Limited
Kunio Takeda
Representative

Address: 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi

1. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM

Identification reference
given by the DEPOSITOR:

Accession number given by the INTERNATIONAL
DEPOSITARY AUTHORITY

Escherichia coli DH5 α /pCR2.1-mKISS-1.4A

FERM BP-7073

2. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION

The microorganism identified under 1 above was accompanied by:

☒ a scientific description

☒ a proposed taxonomic designation

3. RECEIPT AND ACCEPTANCE

This International Depositary Authority accepts the microorganism identified under 1 above, which was received by it on March 6, 2000 (date of the original deposit).

4. RECEIPT OF REQUEST FOR CONVERSION

This International Depositary Authority accepted the microorganism identified under 1 above, which was received by it on - - - - - (date of the original deposit), and received a request for conversion to a deposit under the Budapest Treaty from the original deposit on - - - - -.

5. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY

Name: National Institute of Bioscience and Human-Technology
Agency of Industrial Science and Technology

Dr. Shinichi Ohashi DIRECTOR-GENERAL

Date: March 6, 2000

Address: 1-3, Higashi 1-Chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken
305-8566, JAPAN



733

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

特許手続上の微生物の寄託の国際的承認
に関するブダペスト条約

下記国際寄託当局によって規則10.2に従い
発行される。

VIABILITY STATEMENT
issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified on the following page.

生存に関する証明書

氏名(名称) 武田薬品工業株式会社
代表者 武田 國男
申請者 殿
あて名 〒 大阪市中央区道修町四丁目1番1号

1. 寄託者	2. 微生物の表示
氏名(名称) 武田薬品工業株式会社 代表者 武田 國男 あて名 〒 大阪市中央区道修町四丁目1番1号	受託番号: FERM BP- 7073 受託の日: 平成12年 3月 6日
3. 生存試験の結果	
2種の微生物の生存について、平成12年 3月 9日に試験を実施した結果、当該微生物は、 ☒ 生存していた。 ☐ 生存していなかった。	
4. 生存試験に關して使用した条件(結果が否定的である場合のみ)	
☐ 微生物条件記録書の写し 1通	
5. 国際寄託当局	
通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所 National Institute of Advanced Industrial Science and Human-Technology 名称: Agency for Industrial Science and Technology 所長 大橋 信一 あて名: 日本国茨城県つくば市東1丁目1番3号(郵便番号305-8566) 1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8566, JAPAN 平成12年(2000) 3月14日	

731

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS
FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

INTERNATIONAL FORM

VIABILITY STATEMENT

issued pursuant to Rule 10.2 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this page

To: Depositor

Name: Takeda Pharmaceutical Company Limited
Kunio Takeda
Representative

Address: 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi

1. Depositor Name: Takeda Pharmaceutical Company Limited Address: 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi	2. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM Accession number: FERM BP-7073 Date of Accession: March 6, 2000
3. Result of the viability test With regard to a viability of the microorganism in the second column, a viability test was performed in March 9, 2000. As a result, said microorganism was ☒ Viable ☐ Not viable	
4. Conditions used in the viability test (only in the case where the result is negative) ☐ Copy of a record on conditions with regard to a microorganism 1	
5. INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY Name: National Institute of Bioscience and Human-Technology Agency of Industrial Science and Technology Dr. Shinichi Ohashi DIRECTOR-GENERAL Address: 1-3, Higashi 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8566, JAPAN Date: March 14, 2000	