



BANCO ESPAÑOL DE ALGAS
marinebiotechnology.org

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE STATEMENT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT (Rule 6.1)

Tratado de Budapest sobre el reconocimiento internacional de depósito de microorganismos a los fines de patente. Declaración en el caso de depósito original conforme a la Norma 6.1

To
Banco Español de Algas (BEA)
Universidad de Las Palmas de GC
Fundación Parque Científico-Tecnológico ULPGC
Muelle de Taliarte s/n
35214 Telde – Las Palmas España

To be filled by the Depository Authority

BEA accession number / código acceso:

Date culture received / fecha recepción cultivo:

THE UNDERSIGNED HEREBY DEPOSITS UNDER THE BUDAPEST TREATY THE MICROORGANISM IDENTIFIED HEREUNDER AND UNDERTAKES NOT TO WITHDRAW THE DEPOSIT FOR THE PERIOD SPECIFIED IN RULE 9.1¹

El abajo firmante deposita bajo el tratado de Budapest el microorganismo identificado a continuación y asume la responsabilidad de no sustraer lo depositado durante el periodo que se especifica en la norma 9.1¹

I. IDENTIFICATION OF THE MICROORGANISM / identificación del microorganismo <input type="checkbox"/> 3	
Identification reference ² / referencia identificativa	<input type="checkbox"/> Unialgal culture / cultivo unialgal <input type="checkbox"/> Clonal culture / cultivo clonal
Taxonomic name / nombre taxonómico:	<input type="checkbox"/> Axenic culture / cultivo axénico
Genetically modified organism (GMO) / organismo genéticamente modificado	
<input type="checkbox"/> Yes / Sí (fill up Anex 1 / rellenar Anexo 1)	<input type="checkbox"/> No
Collected by / recolectado por	Locality / localidad
Isolated by / aislado por	Habitat conditions (pH, °C, conductivity.) / características del habitat-
Date / fecha	Identify by / identificado por
II. RECOMMENDED CONDITIONS FOR CULTIVATION / condiciones de cultivo recomendadas <input type="checkbox"/> 3	
Irradiation / irradiación	Interval of transfer / intervalo de transferencia
Photoperiod / fotoperiodo	Sterilization / esterilización
Temperatura / temperatura	Remarks on cultivation and storage / otras consideraciones
Medium / medio de cultivo	
<input type="checkbox"/> solid / sólido	<input type="checkbox"/> liquid / líquido

III. CONDITIONS FOR STORAGE FOR LONG TERM / condiciones de mantenimiento a largo plazo	<input type="checkbox"/> 3
<input type="checkbox"/> Criopreservation / <i>criopreservación</i> <input type="checkbox"/> Subculturing / <i>subcultivo</i> <input type="checkbox"/> Other (specify) and remarks on storage / <i>otros (especificar) y consideraciones</i>	
IV. CONDITIONS FOR TESTING VIABILITY / condiciones para la comprobación de viabilidad	<input type="checkbox"/> 3
V. PROPERTIES DANGEROUS TO HEALTH OR ENVIRONMENT / propiedades peligrosas para la salud o el medioambiente	<input type="checkbox"/> 3
<input type="checkbox"/> ⁴ The microorganism identified under / above has the following properties which are or may be dangerous to health or the environment. <i>El organismo identificado posee las siguientes propiedades que son o podrían ser peligrosas para la salud o el medioambiente</i> <input type="checkbox"/> ⁴ The undersigned is not aware of such properties. / <i>el abajo firmante desconoce dichas propiedades</i>	
VI. SCIENTIFIC DESCRIPTION AND/OR PROPOSED TAXONOMIC DESIGNATION⁵ descripción científica y/o designación de propuesta taxonómica	<input type="checkbox"/> 3
Scientific description / <i>descripción científica</i> Proposed taxonomic designation / <i>designación de propuesta taxonómica</i>	
VII. ADDITIONAL INFORMATION (references to papers, ...) / información adicional (referencias a artículos, etc.)	<input type="checkbox"/> 6

VIII. DEPOSITOR / depositante	
Name / nombre Address / dirección Phone / tel. e-mail / correo-e	Date / fecha Signature / firma ⁷
IX. SCIENTIFIC RESPONSIBLE⁸ (only if different from depositor) / Responsable científico (solo si es diferente del depositante)	
Name / nombre Address / dirección Phone / tel. e-mail / correo-e	
X. BILLING INFORMATION/ Datos de facturación	
Name / nombre Address / dirección CIF:	
XI. DEPOSITOR MATERIAL VERIFICATION REQUEST ⁹ / Solicitud de comprobación del material por parte del depositante	
<input type="checkbox"/> Request material for verification / solicita material para verificación	<input type="checkbox"/> Do not request material / No solicita material

¹ This form may also be used if the undersigned converts into a deposit under the Budapest Treaty the deposit of a microorganism that he or his predecessor in title has already deposited outside the Budapest Treaty, with the same depositary institution either before (Rule 6.4(d)) or after the acquisition by that institution of the status of international depositary authority / Este formulario puede utilizarse para convertir en depósito bajo el Tratado de Budapest los depósitos de microorganismos realizados con anterioridad a la adquisición de la institución depositaria de la acreditación como Autoridad Internacional de Depósito según el Tratado de Budapest.

² Numbers, symbols, etc., given to the microorganism by the depositor / Números, símbolos, etc., que el depositante asigna al microorganismo

³ Mark with a cross if additional information is given on an attached sheet / Marque con una cruz si se adjunta información adicional.

⁴ Mark with a cross the applicable box / Marque con una cruz la casilla correspondiente.

⁵ It is strongly recommended that the scientific description and/or proposed taxonomic designation of the microorganism be indicated / Se recomienda que indique la descripción científica y/o diagnosis del microorganismo designado.

⁶ Mark with a cross if additional information is given on an attached sheet, such as the source of the microorganism, the name(s) and address(es) of any other depositary institution(s) with which the microorganism has been deposited, or the criterion used when drafting the proposed taxonomic designation (The supplying of such information is optional) / Marque con una cruz si la información adicional se encuentra en una hoja adjunta, por ej.: origen del microorganismo, el nombre y dirección de cualquier otra institución depositaria de donde proviene dicho organismo, o el criterio usado para la descripción de este.

⁷ Where the signature is required on behalf of a legal entity, the typewritten name(s) of the natural person(s) signing on behalf of the legal entity should accompany the signature(s) / para dar legalidad a este documento, acompañe la firma con el nombre de la persona que en representación de la institución depositaria

⁸ Contact person to solve questions about the growth of the strains and to send the material for verification. / La persona de contacto para resolver dudas sobre el crecimiento de la cepa y para realizar el envío del material para comprobación.

⁹ The Budapest Treaty recommends to verify the characteristics of the material that motivated the deposition of the microorganism. The management and shipping costs of the requested vials will be charged. In the event that the depositor does not request to verify that the strain maintains the characteristics that motivated its deposit, the BEA is obliged to indicate it in each delivery of a sample of said deposit / El Tratado de Budapest recomienda la comprobación de las características del material que motivaron el depósito del microorganismo. Se cargarán los costes de gestión y envío de los viales de comprobación que se soliciten. En el caso de que el depositante no solicite comprobar que la cepa mantiene las características que motivaron su depósito, el BEA esta obligado a indicarlo en cada entrega de una muestra de dicho depósito.

ANNEXE I / Anexo I

The BEA may be required by the Spanish authorities to provide information related to biosecurity or genetic engineering to comply with national legislation. In this case, the BEA will limit the information provided to the minimum required and will emphasize that the requesting authorities apply strict confidentiality rules in relation to the information provided.

El BEA puede ser requerido por las autoridades españolas a suministrar información relacionada con la bioseguridad o ingeniería genética para cumplir con la legislación nacional. En este caso, el BEA limitará la información suministrada a la mínima requerida y hará énfasis en que las autoridades solicitantes apliquen estrictas reglas de confidencialidad en relación a la información suministrada.

Fill in only if the microorganism is genetically modified / Rellenar solo si el microorganismo está modificado genéticamente

Spanish regulations (ley 9/2003 and Real Decreto 178/2004) require that we record information on all genetically modified organisms (GMOs). GMO means an organism, with the exception of humans, in which the genetic material has been altered in a way that does not occur naturally by natural mating and/or recombination, as defined in Article 2 of Directive 2001/18 / EC. Please include as much information as possible.

Las regulaciones españolas (ley 9/2003 y Real Decreto 178/2004) requieren que registremos información sobre todos los organismos modificados genéticamente (OMG). OMG significa un organismo, con la excepción de los seres humanos, en el cual el material genético ha sido alterado de una manera que no ocurre naturalmente por apareamiento y/o recombinación natural, como se define en el Artículo 2 de la Directiva 2001/18/EC. Por favor, incluir tanta información como sea posible.

1. Recipient organism / Organismo receptor:

At-risk group / grupo de riesgo: 1 2 3 (*) Specify / especificar

Pathogen for / patógeno para: Humans / humanos Animals / animales Plants / plantas

Is the recipient organism a GMO / es el organismo receptor un OMG? YES (add information about previous modifications) / SI (añadir información sobre modificaciones previas) NO

2. Donor organism / organismo donante:

At-risk group / grupo de riesgo: 1 2 3 (*) Specify / especificar

Pathogen for / patógeno para: Humans / humanos Animals / animales Plants / plantas

Is the donor organism a GMO / es el organismo donante un OMG? YES (add information about previous modifications) / SI (añadir información sobre modificaciones previas) NO

3. Genetic modification / modificación genética:

Deletion / delección Insertion / inserción Base substitution / sustitución de bases otros

Describe the modification as precisely as possible: sequence and/or name of the gen/es, region/s and their function, use of vectors (plasmids, viruses ..., include the map), description of the protocol, etc.

Describe de la manera más precisa posible la modificación: secuencia y/o nombre del gen/es, región/es y su función, uso de vectores (plásmidos, virus ..., incluya el mapa), descripción del protocolo, etc.

4. Resulting GMO / OMG resultante:

If a vector has been used, what is its final situation in the OMG ? / Si se ha utilizado un vector ¿cuál es su situación final en el OMG?:

Is lost / se pierde It remains in episomic form / se mantiene en forma episómica

It is inserted into the genome randomly / se inserta en el genoma aleatoriamente It Inserts into the genome at a defined site / se inserta en el genoma den un sitio definido

If a viral vector has been used / si se ha utilizado un vector vírico:

Can replicative forms be produced, for example, by recombination? / ¿se ha descartado la presencia de formas replicativas contaminantes? SI NO

Has the presence of contaminating replicative forms been ruled out? / ¿pueden producirse formas replicativas, por ejemplo, por recombinación? SI NO