



Instrucciones de uso de Cryotec

Material principal: Cuerpo (Contenido: Tereftalato de polietileno 98%), lámina de película (Contenido: Tereftalato de polietileno $\geq 99\%$)

Formato: Almacenamiento de tejidos

Modelo: TEC 010Y, TEC 010B, TEC 010W, TEC 010R, TEC 010G

Embalaje: Embalaje interior: PP (polipropileno) resistente a los rayos gamma / Embalaje exterior: Bolsa de OPP (polipropileno orientado)

Esterilización: Esterilizado por rayos gamma

Temperatura: Durante su almacenamiento: 10 °C - 25 °C

Vida útil de almacenamiento: 2 años después de la fecha de esterilización.

Finalidad de uso: Vitrificar células, tejidos, ovocitos, embriones y blastocistos de mamíferos.

Instrucciones de uso:

Retirar la tapa, colocar las células en la lámina transparente de forma que el crioprotector se infiltre lo suficiente. Inmediatamente, poner dentro nitrógeno líquido para congelar. Con unas pinzas, cerrar la tapa dentro del nitrógeno líquido, y almacenarlas en un tanque de nitrógeno líquido. En el momento de la descongelación, utilizando las pinzas, abrir la tapa dentro del nitrógeno líquido y realizar el descongelado.

Proceso de eliminación: Dado que podría estar contaminado después de su uso, desechar el producto ya utilizado de acuerdo con las leyes y regulaciones del país.



REPROLIFE Inc.
2-5-3 9F Shinjuku, Shinjuku-Ku, Tokio, 160-0022 Japón
Teléfono: +81359258931
Correo electrónico: contact@reprolife.jp URL del producto: <https://reprolife.jp/en>



MT Promedt Consulting GmbH
Ernst-Heckel-Straße 7, 66386 St. Ingbert Alemania
Teléfono: +496894581020



IFU-002704, 2026-04-23 1/3

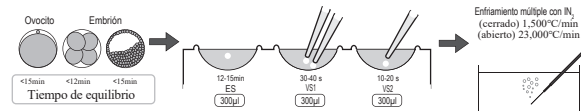
Atención :

- 1 Mantener la lámina de forma que no toque la tapa al retirar y poner la tapa
- 2 Todo el proceso con Cryotec debe realizarse a temperatura ambiente.
- 3 Cuando coloque el tapón, no utilice unas pinzas con fuerza, ya que podría dañar el producto.
- 4 Cuando apriete completamente el tapón, no utilice pinzas; gírelo firmemente con los dedos para evitar que se afloje y se dañe el producto.

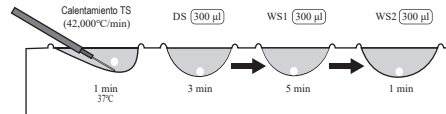
Precaución:

- 1 Si se detecta alguna anomalía en el embalaje o en el producto, no lo use.
- 2 Si ha pasado la fecha de caducidad, no se podrá utilizar el producto.
- 3 Este producto solo debe usarlo un especialista con técnica y experiencia.
- 4 Este dispositivo es de un solo uso

Vitrificación



Calentamiento



*Se recomienda su uso con la solución y las placas de vitrificación y de calentamiento.

*La solución o las placas de vitrificación y de calentamiento se efectúan por separado.

Abreviaturas: PP (polipropileno), OPP (polipropileno orientado), ES (solución de equilibrio), V1 (solución de vitrificación 1), V2 (solución de vitrificación 2),

TS (solución de calentamiento), DS (solución diluyente), WS1 (solución de lavado 1), WS2 (solución de lavado 2), LN2 (nitrógeno líquido)

IFU-002704, 2026-04-23 2/3

Símbolo

N.º	Símbolo	Descripción	N.º	Símbolo	Descripción	N.º	Símbolo	Descripción
1		Fabricante	7		No reutilizar	13		Limitación de temperatura
2		Número de catálogo	8		No reesterilizar	14		País de fabricación Hecho en Japón
3		Representante autorizado en la CE	9		Esterilizado mediante irradiación	15		Dispositivo médico
4		Fecha de vencimiento	10		Consultar las instrucciones de uso	16		Sistema de barrera estéril simple con envase protector exterior
5		Fecha de fabricación	11		Marcado CE aprobado por DEKRA	17		
6		Código de lote	12		No utilizar si el envase unitario está abierto o dañado	18		

IFU-002704, 2026-04-23 3/3