



Instruções Cryotec para utilizadores

Material principal: corpo (conteúdo: tereftalato de polietileno 98%), folha de filme (conteúdo: tereftalato de polietileno $\geq 99\%$)

Formulário: Armazenamento de tecidos

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

Embalagem: Pacote interno: PP resistente a gama (polipropileno) / Embalagem exterior: Saco OPP (polipropileno orientado)

Esterilização: Esterilizado por raios gama

Temperatura: Durante o armazenamento: 10°C–25°C

Prazo de validade: 2 anos após a data de esterilização.

Finalidade de uso: Para vitrificar células, tecidos, oócitos, embriões e blastocistos de mamíferos.

Instruções de utilização:

Retire a tampa e coloque as células na folha transparente de forma a que o crioprotetor fique suficientemente infiltrado. Coloque de imediato nitrogénio líquido para congelar.

Usando o fórceps, feche a tampa existente dentro do nitrogénio líquido e guarde no respetivo tanque de preservação. No momento de descongelar, usando o fórceps, abra a tampa existente dentro do nitrogénio líquido e execute o processo de descongelamento.

Processo de descarte : Uma vez utilizado o produto ficará contaminado, descarte-o adequadamente de acordo com as leis e regulamentos do país.



REPROLIFE Inc.
2-5-3 9F Shinjuku, Shinjuku-ku Tóquio, 160-0022 Japão
Telefon: +81359258931
E-mail: contact@reprolife.jp URL do produto: https://reprolife.jp/en



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



IFU-006303, 2026-04-23 1/3

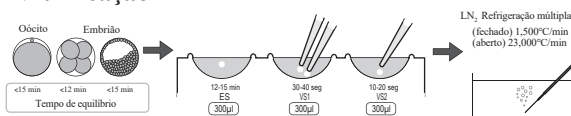
Atenção:

- 1) Mantenha a folha afastada, de forma a não tocar na tampa enquanto tira e coloca a mesma.
- 2) Todo o processo de utilização do Cryotec deve ser realizado à temperatura ambiente.
- 3) Ao voltar a colocar a tampa, não a apertar com pinças, pois tal pode danificar o produto.
- 4) Não usar pinças ao apertar a tampa totalmente; em vez disso, rodá-la até fechar firmemente com os dedos para evitar que a tampa se solte e o produto fique danificado.

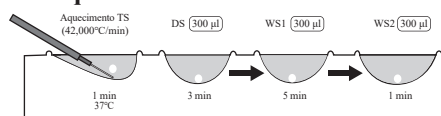
Precaução:

- 1) Não use o produto se for detetada qualquer anomalia na embalagem ou produto.
- 2) Caso a data de validade tenha sido ultrapassada, não use o produto.
- 3) Este dispositivo é para uso exclusivo de especialistas que dispõem de técnica e experiência.
- 4) Este dispositivo destina-se a ser utilizado uma única vez.

Vitrificação



Aquecimento



*Recomenda-se o uso de soluções e placas de vitrificação e aquecimento.

*A solução ou placas de vitrificação e aquecimento são transportadas separadamente.

Abreviaturas: PP (polipropileno), OPP (polipropileno orientado), ES (solução de equilíbrio), VS1 (solução de vitrificação 1), VS2 (solução de vitrificação 2), TS (solução de aquecimento), DS (solução diluente), WS1 (solução de lavagem 1), WS2 (solução de lavagem 2), LN₂ (nitrogénio líquido)

IFU-006303, 2026-04-23 2/3

Símbolos

Nº	Símbolo	Descrição	Nº	Símbolo	Descrição	Nº	Símbolo	Descrição
1		Fabricante	7		Não reutilizar	13		Limitação de temperatura
2		Número de catálogo	8		Não reesterilizar	14		Pais de fabricação Fabricado no Japão
3		Representante autorizado na CE	9		Esterilizado por irradiação	15		Dispositivo médico
4		Data de validade	10		Consulte as instruções de uso	16		Sistema de barreira estéril simples com embalagem protetora externa
5		Data de fabrico	11		Marcação CE aprovada pela DEKRA	17		
6		Código de lote	12		Não usar se a embalagem da unidade estiver aberta ou danificada	18		

IFU-006303, 2026-04-23 3/3