



Istruzioni per l'uso di Cryotec

Materiale principale: corpo (contenuto: polietilene tereftalato 98%), foglio di pellicola (contenuto: polietilene tereftalato $\geq 99\%$)

Forma: conservazione dei tessuti

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

Imballaggio: confezione interna: PP (Polipropilene) gamma-resistente / Imballaggio esterno: Busta in OPP (Polipropilene Orientato)

Sterilizzazione: Sterilizzato con raggi gamma

Temperatura: durante la conservazione: tra 10°C e 25 °C

Periodo di validità: 2 anni dalla data di sterilizzazione.

Scopo di utilizzo: vetrificazione di cellule di mammiferi, tessuti, ovociti, embrioni e blastocisti.

Istruzioni per l'uso:

Rimuovere il tappo, posizionare le cellule sul foglio trasparente in modo tale che il crioprotettore sia sufficientemente permeato.

Introdurre immediatamente azoto liquido perché si congeli. Utilizzando le pinze, chiudere il tappo all'interno dell'azoto liquido e conservare in un serbatoio di azoto liquido.

Al momento dello scongelamento, aprire con le pinze il tappo all'interno dell'azoto liquido ed eseguire l'operazione di scongelamento.

Smaltimento: poiché il prodotto è da considerarsi contaminato dopo l'utilizzo, smaltire correttamente in conformità alla normativa di ogni paese.

REPROLIFE Inc.
2-5-3-9F Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo, 160-0022 Giappone
Telefono: +81359258931
E-mail: contact@reprolife.jp URL del prodotto: https://reprolife.jp/en

EC REP MT Promedt Consulting GmbH
Ernst-Heckel-Straße 7, 66386 St. Ingbert Germania
Telefono: +496894581020



IFU-002903, 2026-04-23 1/3

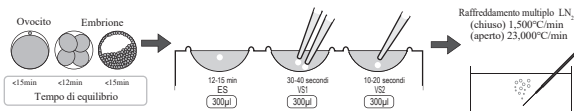
Attenzione:

- 1) Assicurarsi che il foglio non tocchi il tappo al momento di rimuovere e rimettere il tappo.
- 2) L'intero processo che utilizza Cryotec deve essere eseguito a temperatura ambiente.
- 3) Quando si posiziona il tappo, non afferrarlo saldamente con le pinzette per evitare di danneggiare il prodotto.
- 4) Quando si serra il tappo, non utilizzare le pinzette, bensì stringerlo a fondo con le dita per evitare che si allenti e danneggi il prodotto

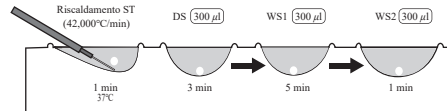
Precauzioni:

- 1) Se si riscontrano anomalie nell'imballaggio o nel prodotto, non utilizzarlo.
- 2) Non utilizzare il prodotto dopo la scadenza della data di validità.
- 3) Questo dispositivo può essere utilizzato solo da uno specialista con tecnica ed esperienza.
- 4) Questo dispositivo è monouso.

Vetrificazione



Riscaldamento



*Si consiglia di utilizzare soluzione e piastre per vetrificazione e riscaldamento.

*La soluzione o le piastre di vetrificazione e riscaldamento sono disponibili separatamente.

Abbreviazioni: PP (polipropilene), OPP (polipropilene orientato), ES (soluzione di equilibrio), VSI (soluzione di vetrificazione 1), VSI2 (soluzione di vetrificazione 2), ST (soluzione di riscaldamento), DS (soluzione di diluente), WS1 (soluzione di lavaggio 1), WS2 (soluzione di lavaggio 2), LN2 (azoto liquido)

IFU-002903, 2026-04-23 2/3

Simboli

N.º	Simbolo	Descrizione	N.º	Simbolo	Descrizione	N.º	Simbolo	Descrizione
1		Produttore	7		Non riutilizzare	13		Limitazioni di temperatura
2		Numero di catalogo	8		Non sterilizzare nuovamente	14		Paese di fabbricazione Fatto in Giappone
3		Rappresentante autorizzato nella CE	9		Sterilizzato per irradiazione	15		Dispositivo medico
4		Da utilizzare entro	10		Consultare le istruzioni per l'uso	16		Sistema di barriera sterile singola con confezionamento protettivo esterno
5		Data di produzione	11		Marchatura CE approvata da DEKRA	17		
6		Codice lotto	12		Non utilizzare se la confezione dell'unità è aperta o danneggiata	18		

IFU-002903, 2026-04-23 3/3