

CORNING® AMPOLAS CRIOGÉNICAS

Instruções de Utilização do Produto



As Ampolas Criogénicas Descartáveis foram concebidas para armazenamento criogénico e transporte de amostras biológicas a temperaturas tão baixas quanto -196°C . Estas ampolas destinam-se a serem usadas por pessoal conhecedor das práticas laboratoriais seguras. O uso de equipamento de segurança apropriado é obrigatório aquando da remoção das ampolas dos sistemas de armazenamento criogénico.

MATERIAIS

As Ampolas Criogénicas são produzidas a partir de polipropileno virgem testado de acordo com os Testes de Reatividade Biológica USP Classe VI e a norma ISO 10993-5 (Avaliação Biológica de Dispositivos Médicos – Citotoxicidade In Vitro) e revelaram-se não-citotóxicos. As crioampolas estão dotadas duma anilha de borracha de silicone, garantindo assim uma selagem segura. Todas as ampolas são esterilizadas com radiação gama.

DESEMPENHO

As Ampolas Criogénicas foram concebidas para suportar temperaturas de $+121^{\circ}\text{C}$ a -196°C . Os volumes operacionais sugeridos para congelamento são 10% inferiores à capacidade indicada.

Aviso:

Para evitar danos, não submergir as ampolas em gases liquefeitos. Não utilizar as Ampolas Criogénicas para armazenamento durante a fase líquida do azoto líquido. As ampolas só deverão ser armazenadas na fase de vapor por cima do gás liquefeito.

Os produtos usados com materiais perigosos ou infecciosos deverão ser esterilizados ou tornados inócuos antes de serem eliminados. Usar as boas práticas laboratoriais quando lidar com sistemas de armazenamento criogénico.

Os produtos destinam-se a uma só utilização. A reutilização poderá resultar em infeções ou noutros tipos de doença/dano.

Não utilizar se a embalagem estiver danificada ou aberta.

Para obter informações mais específicas, envie-nos um e-mail para Scientificsupport@corning.com ou ligue para o Apoio Científico (1.800.492.1110); fora dos Estados Unidos, ligue para +1.978.442.2200.



EMERGO EUROPE
Prinsessegracht 20
2514 AP Haia
Países Baixos



Corning Incorporated
Avenida Industrial del Norte S/N, Parque Industrial del Norte, Reynosa, Tamaulipas, México,
C.P. 88736.

Números do Catálogo de Produtos

N.º do Catálogo	Descrição do produto	Estilo	Quantidade/caixa
Fio Externo, Tampa Laranja			
430658CE	Ampola de 1,2 ml	Fundo cônico, Suporte próprio	500
430659CE	Ampola de 2,0 ml	Fundo redondo, Suporte próprio	500
430661CE	Ampola de 2,0 ml	Fundo redondo	500
430662CE	Ampola de 4,0 ml	Fundo redondo, Suporte próprio	500
430663CE	Ampola de 5,0 ml	Fundo redondo, Suporte próprio	500

Fio Interno, Tampa Laranja			
430487CE	Ampola de 1,2 ml	Fundo cônico, Suporte próprio	500
430488CE	Ampola de 2,0 ml	Fundo redondo, Suporte próprio	500
430489CE	Ampola de 2,0 ml	Fundo redondo	500
430490CE	Ampola de 4,0 ml	Fundo redondo	500
430491CE	Ampola de 4,0 ml	Fundo redondo, Suporte próprio	500
430492CE	Ampola de 5,0 ml	Fundo redondo	500
430656CE	Ampola de 5,0 ml	Fundo redondo, Suporte próprio	500