



## Ficha Técnica

### Identificação do produto e Apresentação

**Nome Técnico:** Filtro para Ventilação Mecânica

**Nome Comercial:** Filtro Bacteriano e Viral Descartável não estéril

**Modelos:** G19272 - Iso-Gard® Filter S com Expandi- Flex

**Nº do Cadastro na ANVISA:** 10342600068

Reprocessamento Proibido.

**Prazo de Validade:** 05 anos.

**Embalagem:** Unitária.

Produto pronto uso, clinicamente limpo.

Não estéril

### Foto



### Descrição e Indicação

ISO-GARD® FILTER S COM EXPANDI- FLEX é um filtro bacteriano e viral usado durante ventilação mecânica. Esse dispositivo protege o paciente de gases contaminados durante a inspiração, além do equipamento (circuito e respirador automático – RAA) e meio ambiente de contaminantes exalados. O ISO-GARD® FILTER S COM EXPANDI- FLEX® é composto de filtro hidrófobo bi-direcional com matriz de fibras de polipropileno que retém, eletrostaticamente, partículas de ar.



## Ficha Técnica

### Instrução de Uso

#### Quando utilizado próximo ao paciente.

1. Coloque a ligação do filtro ao doente em posição mais alta do que a ligação ao tubo traqueal, para evitar acúmulo de condensado.
2. Conectar a linha para coleta de gases.
3. O circuito respiratório deve estar mais baixo do que o filtro.
4. Se o doente mudar de posição, verifique se as instruções acima são obedecidas.

#### Quando utilizado distal ao paciente

1. Conecte a ligação do filtro na parte distal do ramo expiratório.

Componentes	Composição
Invólucro superior	Copolímero de polimetilacrilato
Invólucro inferior	Polipropileno
Filtro	Fibras de polipropileno eletrostáticas
Conector Luer	Copolímero de acrilonitrila, butadieno e estireno.
Identificação do produto	Papel

### Especificações Técnicas

Iso Gard ® Filter S	
Volume Corrente (VC)	250 – 1000mL
Resistência do fluxo a 60 L/min	2,0 cm H <sub>2</sub> O
Peso	22 g
Conectores	15-22/15 mm, ISO 5356-1
Eficiência de filtração bacteriana	99,9999%
Eficiência de filtração viral	99,9999%
Tipo de filtração	Eletrostática
Espaço Morto	26mL
<b>*Testes realizados em laboratórios independentes.</b>	



## Ficha Técnica

### Cuidados

- Iso-Gard foi desenvolvido para uso único e não deve ser reutilizado;
- O fabricante recomenda troca a cada 24 horas, quando o filtro for utilizado próximo a via aérea do paciente. Quando utilizado para proteção dos equipamentos respiratórios avaliar protocolo de substituição junto à CCIH da instituição.
- Considere o espaço-morto total do sistema antes da utilização.

**Importador/Distribuidor:** CNPH – Comercial Nacional de Produtos Hospitalares

Rua Gama Cerqueira, 331 - CEP: 01539-010

Cambuci - São Paulo – SP

Tel: 011-3385-9339 – [sac@cnph.com.br](mailto:sac@cnph.com.br)

Responsável Técnico: Débora Podmowski Adjamian – CRF-SP: 84.729

**Fabricante:** Teleflex Medical Sdn, Bhd Lot PT 2577. Jalan Perusahaan 4. Kamunting, Perak Malaysia 34600.