

	FICHA TÉCNICA	Fecha de actualización: 29/10/20
	FILTRO ANTIBACTERIAL	Technical Specifications Especificaciones Técnicas

MARCA: Global Healthcare.

DESCRIPCIÓN: Dispositivo médico desechable que permite proteger al paciente y a los equipos de la contaminación cruzada. El objetivo es prevenir la llegada de patógenos al paciente a través de los gases inspirados y, potencialmente, remover partículas desde los gases exhalados. El gas exhalado de los pacientes críticos infectados puede contener patógenos virales o bacterianos que pueden ser transmitidos a otros pacientes, al personal de la salud o a los equipos.

Está diseñado para proveer la mejor combinación posible: Alta eficiencia y baja resistencia.

COMPOSICIÓN:

- ✓ Carcasa compacta y transparente elaborada en Polipropileno.
- ✓ Libre de Látex y libre de PVC.
- ✓ Filtro Hidrofóbico elaborado en material electrostático.

CARACTERÍSTICAS

Dispositivo desechable de uso único por paciente en empaque individual soldado por ultrasonido.

Espacio Muerto	4,5 ML
Volumen Tidal Recomendado	100-1500 ML
Eficiencia Filtración Viral (VFE)	>99,99%
Eficiencia Filtración Bacteriana (BFE)	>99,999%
Peso	17,3 gramos
Método De Filtración	Electrostático
Resistencia al Flujo	30L/MIN 0.3cmH ₂ O ≤2.0cmH ₂ O
	60L/MIN 2.2cmH ₂ O ≤5.0cmH ₂ O
	90L/MIN 4.2cmH ₂ O ≤6.0cmH ₂ O
Flujo de Aire	Bidireccional
Dimensiones	Largo: 10cm
	Conectores: 22mm
	Diámetro mayor: 7cm.

PRESENTACIONES COMERCIALES: Empaque individual en bolsa transparente sellada con información de producto y uso, 50 unidades por caja de cartón corrugado

Ítem	Descripción	Empaque	Códigos de Barras	N° Registro Invima
63-804B	Filtro Antibacterial GHC	50unds/caja	Unidad: 872237000302 Corrugado: 40872237000300	2017DM-0001253 R1 Vigente hasta 18 Sep 2027. Riesgo: IIA

TIPO DE CONSERVACIÓN: Transporte y almacenamiento en ambiente seco, evitar la luz solar directa, lluvia, temperaturas extremas, alta humedad y gas corrosivo.

TIPO DE TRATAMIENTO

Provee una efectiva barrera contra posibles infecciones, atrapa bacterias y virus. Los equipos de intervención en la vía respiratoria como ventiladores, máquinas de anestesia, equipos de pruebas de función pulmonar, constituyen una fuente potencial de infección adquirida en el hospital y la probabilidad de que se produzca contaminación microbiológica en dichos aparatos durante los procedimientos es muy elevada. Además, la cantidad creciente de procedimientos que se realizan diariamente aumenta las probabilidades de que la contaminación de los aparatos utilizados llegue a producirse. Esta contaminación podría constituir el reservorio para una infección cruzada entre individuos a través de los equipos. El uso del Filtro Antibacterial GHC reduce la posibilidad de presentación de infecciones asociadas a dispositivos y equipos.

	FICHA TÉCNICA	Fecha de actualización: 29/10/20
	FILTRO ANTIBACTERIAL	Technical Specifications Especificaciones Técnicas

INDICACIONES

- ✓ Utilizados en la vía espiratoria de los ventiladores mecánicos en Unidad de Cuidado Intensivo y Urgencias y de Máquinas de Anestesia en Quirófanos, para protección de equipos de contaminación cruzada.
- ✓ En la vía espiratoria de cualquier dispositivo respiratorio utilizado en pacientes contaminados con riesgo de generación de aerosoles al medio ambiente, para minimizar riesgo de contagio a los profesionales y personal alrededor del paciente.

El uso de forma habitual de filtros antimicrobianos en los procedimientos respiratorios puede considerarse una forma eficaz de prevención de la contaminación de estos aparatos y, por consiguiente, una medida de control de la potencial infección a los individuos que los usan.

OBSERVACIONES

- ✓ Descartar luego de usar.
- ✓ No usar si el paquete está abierto o dañado
- ✓ Desechar después de 72 horas de uso según protocolo establecido para estos dispositivos.

VIDA ÚTIL: 3 años.

FILTRO ANTIBACTERIAL GHC

Si requiere de información adicional, puede contactarnos en:
Colombia: servicioalcliente@ghc-colombia.com
Chile: infochile@globalhealthcare.net
Sitio web: www.globalhealthcare.net