



Instrucción de Uso ES

Filtro de Grifo Médico

31 & 92 Días



Descripción

Este filtro de la familia de productos médicos T-safe se basa en la tecnología de fibras huecas y está específicamente diseñado para la eliminación de bacterias, como la *Pseudomonas aeruginosa*, la *Legionella pneumophila* y otras, del agua del grifo para evitar las enfermedades provocadas por infecciones en hospitales y centros sanitarios.

El Filtro de Grifo Médico 31 y 92 Días T-safe es una unidad completa que se conecta a una serie de adaptadores T-safe. Para utilizar el filtro, es necesario colocar un adaptador T-safe en el grifo.

El Filtro de Grifo Médico 31 y 92 Días T-safe retendrá eficazmente las bacterias durante un periodo máximo de hasta 31 días, con las limitaciones de uso aquí descritas.

La presente instrucción de uso cubre los siguientes productos

Artículo	Código
Filtro de Grifo Médico 31 Días	02-831202
	02-831203
	02-831206
	02-831207
Filtro de Grifo Médico 92 Días	02-831200
	02-831201
	02-831204
	02-831205

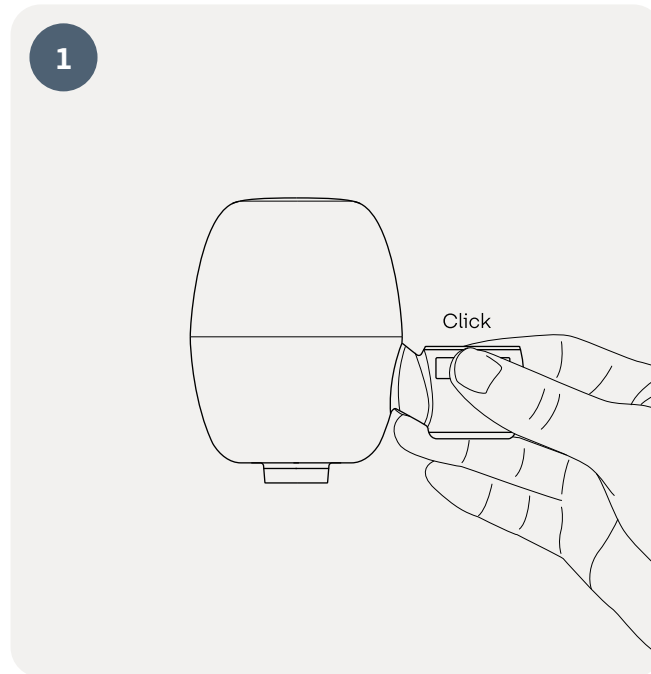
Instalación

Instalar el producto inmediatamente después de extraerlo del envase y asegurarse de que el filtro no entra en contacto con ninguna fuente de contaminación antes de colocarlo. Tenga en cuenta que el filtro solo debe utilizarse con un adaptador para grifo T-safe original.

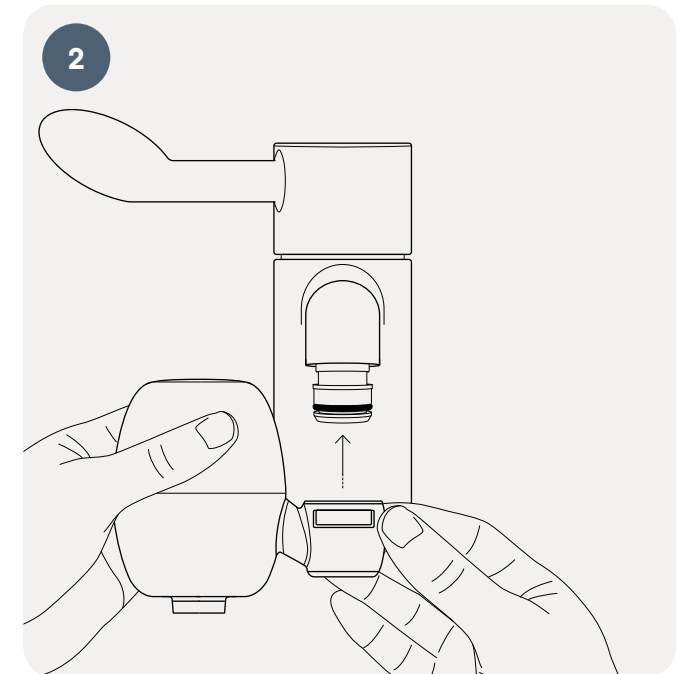
Esto solo es aplicable al cambiar el filtro en una instalación de adaptador existente:

Antes de instalar el filtro de recambio, cambiar la junta tórica adjunta del adaptador del grifo a fin de reducir el riesgo de contacto con el agua contaminada.

Nota: ¡No tocar la salida del grifo para reducir el riesgo de contaminación retrógrada!



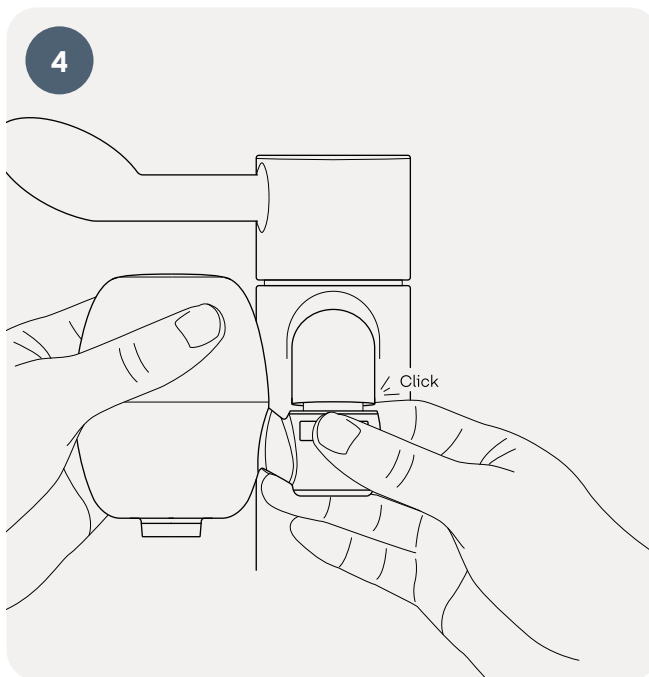
Llevar el seguro de bloqueo hasta la posición abierta antes de instalar el filtro del grifo en el adaptador T-safe ya instalado. Asegurarse de que el seguro de bloqueo gris está en posición "abierto".



Presionar el filtro del grifo sobre el adaptador ya instalado. Asegurarse de no tocar la salida del filtro.



Bloquear el filtro del grifo sobre el adaptador presionando la parte posterior del seguro de bloqueo hasta que la forma curva aparezca en la parte frontal.



Al cambiar el filtro del grifo, simplemente presionar el seguro de bloqueo gris con el fin de soltar el filtro del grifo del adaptador. Utilizar una bolsa desechable para guardar el filtro y desecharlo sin tocarlo ni desprender agua contaminada.

Información

Limpieza

En el caso de que se apliquen procedimientos de limpieza profesional, las superficies externas del filtro podrán limpiarse con un paño desechable; p. ej., con 1000 ppm de cloro. Hay que tener especial cuidado de no contaminar ninguna salida del filtro para evitar la contaminación accidental.

No desconectar el filtro durante la limpieza.

Eliminación

El filtro puede desecharse con los residuos normales conforme a lo dispuesto en la normativa local aplicable con el número de categoría de residuo 180104 y conforme a lo dispuesto en la Directiva 75/442/CEE de la Unión Europea.

Almacenamiento – Filtro no encargado

El producto debe almacenarse a una temperatura entre 5 °C y 40 °C con una humedad máxima del 60 %. Fecha de caducidad: Ver la etiqueta del envase o el marcado del producto.

Tolerancia a los desinfectantes para superficies

Los filtros de agua T-safe son compatibles con los desinfectantes para superficies y productos de limpieza habituales. Esto se ha validado tras 276 exposiciones, que simulan tres exposiciones diarias durante 92 días, en condiciones de uso intermitente frecuente, con los siguientes desinfectantes:

- solución de etanol al 70 % aproximadamente
- solución de cloro al 1 %
- solución de dióxido de cloro al 2 % aproximadamente
- solución de peróxido de hidrógeno al 7,5 % aproximadamente
- solución de amonio cuaternario al 15 % aproximadamente

Tolerancia a los desinfectantes para sistemas de agua

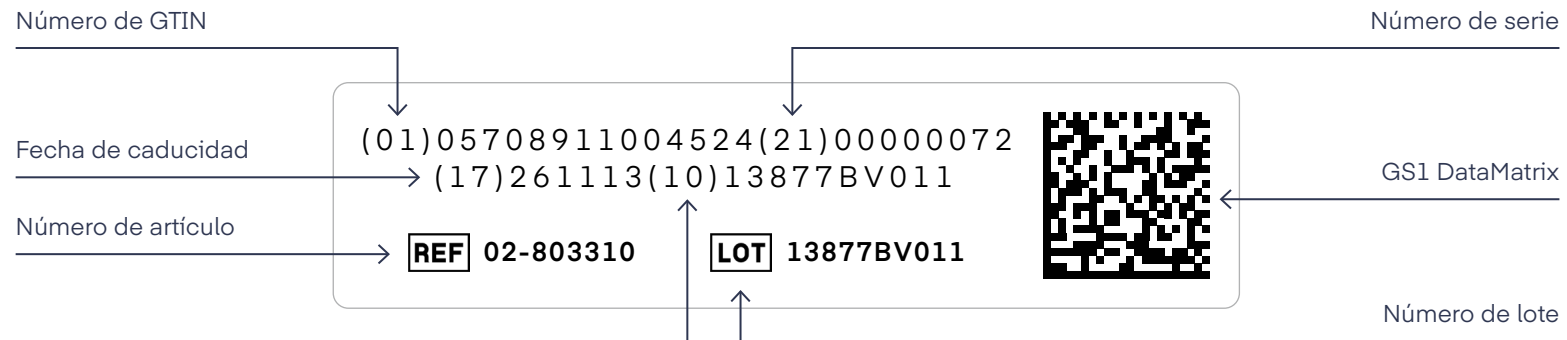
Los filtros de agua T-safe son compatibles con los desinfectantes habituales para sistemas de agua. Esto se ha validado mediante ensayos de integridad de los filtros tras su exposición a los siguientes desinfectantes, en las concentraciones y con los tiempos de contacto indicados:

- 30 ppm de dióxido de cloro, combinados con 200 mg/L de sólidos en suspensión, en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 30 ppm de peróxido de hidrógeno en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 15 ppm de cloro libre en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 10 ppm de ozono en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 10 ppm de cloramina en funcionamiento continuo durante todo el ciclo de vida
- 1000 ppm de cloro libre mediante un tratamiento de choque de 1 hora
- 50 ppm de ácido hipocloroso (HOCl) mediante un tratamiento de choque de 2 horas
- 50 ppm de dióxido de cloro mediante un tratamiento de choque de 2 horas
- 3500 ppm de peróxido de hidrógeno mediante un tratamiento de choque de 6 horas
- 3000 ppm de peróxido de hidrógeno estabilizado con plata mediante un tratamiento de choque de 14 horas
- una solución acuosa con pH 12 mediante un tratamiento de choque de 1 hora
- 1000 ppm de ácido peracético a 60 °C mediante un tratamiento de choque de 2 horas

Trazabilidad

Cada filtro tiene un número de identificación único. El filtro está marcado con el número de artículo, el número de lote y la fecha de caducidad, tanto en GS1 DataMatrix como en texto legible por el ser humano.

El filtro puede marcarse con un rotulador permanente con la fecha de instalación. La siguiente información está grabada por láser en los filtros:



Precauciones

- No utilizar el filtro si el envase está abierto o dañado, o el filtro está visiblemente dañado
- No desconectar el filtro durante el periodo de uso
- Evitar impactos mecánicos y no golpear el filtro con objetos pesados o metálicos, ya que podría resultar dañado
- La salida del filtro no debe entrar en contacto directo con la piel ni el pelo
- El filtro no debe utilizarse de forma continuada con agua a una temperatura que supere los 60 °C. Rango operativo óptimo de 10 °C – 45 °C
- El filtro no tolera una presión por encima de los 5 bares
- Si el filtro se somete a una presión excesivamente elevada llega a colapsar (disminución repentina del flujo del agua). A continuación, desechar el filtro
- No enjuagar el filtro
- El nivel de contaminación y la cantidad de partículas y sustancias obstructoras presentes en el agua pueden reducir la vida útil del filtro
- No enjuagar ni limpiar el filtro en un lavavajillas o un autoclave
- Desechar el filtro cuando supere la fecha de caducidad
- No modificar ni realizar cambios en el filtro ni el adaptador
- Importante: No calentar el filtro al baño maría

Nota

- No utilizar el agua como líquido para las lentillas
- La calidad del agua no es idónea para el uso farmacéutico
- El filtro no alterará el sabor ni el olor o la composición química del agua y no provocará ningún cambio en la concentración de sales, metales, cal, sustancias químicas, pesticidas y tintes

No se asumirá ninguna responsabilidad por erratas o errores tipográficos.



T-safe A/S

Gydevang 1

3450 Allerød, Denmark

+45 48 17 22 82

info@t-safe.com

t-safe.com