

Esterilizante en frío Minncare®

Protéjase usted y a su sistema

El esterilizante en frío Minncare es una solución de ácido peracético desarrollada para su uso en membranas de ósmosis inversa (RO) y en sus sistemas de distribución asociados. Las formulaciones de ácido peracético fueron desarrolladas por Minntech Corporation en 1976 y, actualmente, se utilizan en una amplia variedad de aplicaciones Mar Cor Purification distribuye el esterilizante en frío Minncare al mercado médico, farmacéutico e industrial.

Actividad biocidal superior

Proteja las membranas de ósmosis inversa y sus sistemas de distribución asociados frente a problemas bacterianos a corto y largo plazo. El esterilizante en frío Minncare es un potente oxidante que frena el crecimiento de organismos mediante la oxidación de proteínas de células microbianas y sistemas de enzimas y elimina biocapa efectivamente.

El esterilizante en frío Minncare brinda una reducción de la población de bacterias de 6 logaritmos a una dilución de 100 veces (1 %) dentro de un tiempo de remojo de 36 minutos. La eliminación de la contaminación bacteriana ayudará a mejorar la calidad del producto y a contribuir con el aumento de la vida de la membrana RO.

El esterilizante en frío Minncare puede eliminar la necesidad de limpieza con ácido de las membranas con impurezas previo a la desinfección en casos donde los metales de transición, tales como el hierro, no están presentes.

Biodegradable y facilidad de eliminación

El esterilizante en frío Minncare es biodegradable y se descompone en oxígeno, agua y ácido acético. No presenta amenaza alguna para las plantas de tratamiento de residuos municipales.* Las tiras de ensayo están disponibles, estas verifican adecuadamente los niveles de enjuague del esterilizante en frío Minncare desde una parte por millón.



Compatible c/ membranas de compuesto de película delgada

El esterilizante en frío Minncare limpia las membranas completa y suavemente. Las formulaciones de ácido peracético de Minntech se han utilizado satisfactoriamente en cientos de lugares en membranas de compuesto de delgada y membranas de acetato de capa celulosa. Varias de las aplicaciones han incluido tiempos de remojo extendidos. El esterilizante en frío Minncare desinfectará membranas y las protegerá frente a la disminución de flujo que se asocia comúnmente con el uso de formaldehído.

Vapores aldehídos no tóxicos

El esterilizante en frío Minncare protege a los empleados frente a la exposición de vapores tóxicos aldehídos. A pesar de que se deben tomar las precauciones adecuadas al momento de manipular el esterilizante en frío Minncare concentrado, el uso de la forma diluida no requiere de procedimientos excepcionales para su manipulación.

*El esterilizante en frío Minncare gastado es una sustancia ácida y requiere de una neutralización normal, conforme lo especifiquen sus normativas locales y estatales. La solución al 1 % del esterilizante en frío Minncare tiene un pH de 3,5.

Tiras de ensayo Minncare®

Tiras de ensayo de ácido peracético validadas

Las tiras de ensayo Minncare brindan resultados rápidos con indicadores fáciles de leer. Utilice las tiras de ensayo Minncare TS al 1 % como una medición de aprobado/desaprobado de la concentración adecuada de esterilizante después de diluido. Luego, verifique los niveles de residuos después del enjuague con las tiras de ensayo de residuos Minncare.

Las tiras de ensayo de ácido peracético Minncare representan la tecnología de vanguardia en materia de tiras de ensayo. Diseñadas por los fabricantes del esterilizante en frío Minncare, estas tiras de ensayo combinan facilidad de uso con resultados precisos.

Tanto las tiras de ensayo de restos de Minncare como las TS al 1 % de Minncare pueden utilizarse hasta el último día inclusive del mes indicado en la fecha de caducidad impresa en el recipiente, incluso después de abierto. No hay necesidad de anotar y verificar por separado las fechas de apertura de los recipientes.

Tiras de ensayo al 1 % Minncare®

Las tiras de ensayo al 1 % Minncare verifican la concentración adecuada de una solución al 1 % de Minncare durante la esterilización de su sistema de agua de alta pureza. Estas convenientes tiras para sumergir y leer puede utilizarse en cualquier puerto de ensayo de su sistema para lograr una medición de aprobado/desaprobado precisa de la solución de Minncare.



Tiras de ensayo de restos Minncare®

Las tiras de ensayo de restos Minncare son fáciles de usar y están empaquetadas convenientemente de a 100 tiras de ensayo por contenedor. Cada tira tiene una almohadilla de “zona de reacción” ubicada en uno de los extremos de la tira. Cuando se utiliza y almacena adecuadamente, la almohadilla de la tira de ensayo puede indicar niveles de Minncare residual tan bajos como 1 parte por millón (ppm). Las zonas de reacción están diseñadas para brindar seis niveles de lectura diferentes a 100, 30, 10, 3, 1 y 0 (cero) partes por millón.

Información para pedidos Minncare

N.º de pieza de EE. UU.	N.º de pieza canadiense	N.º de pieza europea	Descripción	Envases
176-01-001	78399-647	n/d	Esterilizante en frío Minncare, 4 x 1 cuarto	4 x 1 cuartos
176-01-002	78399-646	n/d	Esterilizante en frío Minncare 4 galones estadounidenses	4 x 1 galones estadounidenses
176-01-003	78399-648	n/d	Esterilizante en frío Minncare 40 galones estadounidenses	40 galones en tambor de 55 gal.
n/d	n/d	176-01-125	Esterilizante en frío Minncare 2 x 5 litros	2 x 5 litros
n/d	n/d	176-01-121	Esterilizante en frío Minncare 2 x 10 litros	2 x 10 litros
n/d	n/d	176-01-129	Esterilizante en frío Minncare 6 x 1 kg	6 x 1 kg
185-40-004	78338-000	185-40-004	Tiras de ensayo de restos Minncare	100 por vial
185-40-005	78339-000	185-40-005	Tiras de ensayo de 1% de Minncare	100 por vial

Minncare® es una marca registrada de de Minntech Corporation, una compañía Cantel Medical



Mar Cor Purification
4450 Township Line Road
Skipack, PA 19474-1429
Tel: (484) 991-0220
Línea gratuita: (800) 346-0365
Fax: (484) 991-0230

Mar Cor Purification
14550 28th Avenue North
Plymouth, MN 55447
sTel: (484) 991-0220
Línea gratuita: (800) 633-3080
Fax: (763) 210-3868

Mar Cor Purification
3250 Harvester Road - Unit 6
Burlington, ON L7N 3W9
Tel: (905) 639-7025
Línea gratuita: (800) 268-5035
Fax: (905) 639-0425

Mar Cor Purification
Sourethweg 11
6422 PC Heerlen
Países Bajos
Tel: (+31) 45 5471 471
Fax: (+31) 45 5429 695

Mar Cor Purification
1A International
Business Park, #05-01
Singapur 609933
Tel: (+65) 6227 9698
Fax: (+65) 6225 6848