

AWC® DC-208

Químico Declorinador para Sistemas de Membranas

VENTAJAS

- Químico declorador sin olor usado para remover cloro libre y combinado de aguas de alimentación para ósmosis inversa (OI)
- Previene la oxidación severa y daño del radical libre de las membranas de OI/NF al reducir el cloro disuelto en ion cloruro no reactivo
- Convierte eficazmente todos los oxidantes, como el ozono, el dióxido de cloro y el peróxido de hidrógeno, en especies no reactivas
- Desactiva biocidas tales como la isotiazolina y DBNPA
- Estabilizado para mantener contenidos activos durante largos tiempos de almacenamiento. No emite gas tóxico SO₂
- Mayor velocidad de reacción con cloro y mejor eficiencia que soluciones de bisulfito o carbón activado
- Certificado por NSF bajo la norma NSF/ANSI 60

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Líquido incoloro a amarillo claro
Olor	Penetrante
Solubilidad en agua	Completa
C	

EMPAQUE

Contenedores plásticos de 5 galones, tambores de 55 galones

SEGURIDAD Y MANEJO

Puede ser tóxico de ser ingerido. El contacto con los ojos produce irritación severa o quemaduras y daño irreversible a los ojos. Si hace contacto con los ojos enjuague inmediatamente con agua limpia por 15 minutos y busque atención médica. No almacene cerca de productos oxidantes. Si hace contacto con la piel, lave con agua y jabón. Para mayor información, por favor ver la hoja de seguridad (HDS) suministrada con el producto.

ALIMENTACIÓN QUÍMICA Y CONTROL

Normalmente suministrado de forma continua antes del último filtro de cartucho. Debe ser inyectado por medio de una bomba de dosificación química desde un tanque de dilución o directamente desde el tambor a la línea del agua de alimentación. Para decloración, debe dosificarse 6 - 9 ppm de AWC DC-208 por cada 1 ppm de cloro libre. Se puede utilizar acero, acero inoxidable o plástico en el sistema de alimentación. Debe evitarse el cobre, las aleaciones de cobre y la metalurgia de aluminio para el sistema de alimentación química.

