

AWC C-239

Limpiador para Membranas de Osmosis Inversa

VENTAJAS

- Formulación líquida de alto poder específicamente diseñada para remover incrustaciones de sulfato
- Disuelve incrustaciones difíciles de sulfato de estroncio, sulfato de calcio, y sulfato de bario
- Compatible con todas las membranas de película delgada compuestas (TFC) de los principales fabricantes

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Líquido amarillo claro a ámbar
Olor	Olor Característico
Solubilidad en agua	Completa
pH (as is) @ 25°C	2.0±0.5
Gravedad Específica	1.30 ± 0.10

EMPAQUE

Contenedores plásticos de 5 galones, tambores de 55 galones, y totes de 275 galones

SEGURIDAD Y MANEJO

Almacenar en un lugar fresco, seco, y bien ventilado. Mantenga los contenedores cerrados. Lave las ropas contaminadas antes de re-utilizar. Para mayor información, por favor ver la hoja de seguridad (HDS) suministrada con el producto.

ALIMENTACIÓN QUÍMICA Y CONTROL

La solución limpiadora debe prepararse con permeado de ósmosis inversa o agua ablandada que esté libre de cloro residual u otros agentes oxidantes. La solución se prepara agregando 17 libras de AWC C-239 por cada 100 galones de agua (solución al 2% en peso). Luego, la solución de limpieza se hace circular por todo el sistema sin exceder las presiones, temperaturas y tasas de flujo recomendadas por el fabricante de la membrana. La eficacia de la limpieza se puede mejorar aún más calentando la solución limpiadora y haciendo circular la solución alternativamente durante 60 minutos y luego sumergiendo las membranas durante 30-60 minutos para un tiempo total de limpieza de 4-6 horas. Se debe agregar AWC C-239 según sea necesario a la solución de limpieza para mantener el rango de pH durante todo el proceso de limpieza. Dependiendo de la gravedad de las incrustaciones, su representante de AWC recomendará tiempos de limpieza óptimos.

