

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 claro a ámbar claro
Olor	Olor Característico
Solubilidad en agua	Completa
pH (as is) @ 25°C	9 – 10
Gravedad Específica	1.35 ± 0.05

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

Para preparar la solución se debe usar agua potable libre de cloro residual u otros agentes oxidantes. Agregar 2% de AWC C-239 por volumen al agua (2 Gal de AWC C-239 por cada 98 Gal de agua). Ajuste el pH a 13 usando hidróxido de sodio. La solución limpiadora se debe mezclar completamente y hacer circular por el sistema a temperatura 40–45°C (104 - 113°F). El pH se debe mantener entre 12.5–13.5 durante todo el procedimiento de limpieza. Si el pH cae debajo del rango deseado se debe agregar mas hidróxido de sodio. La duración de la limpieza dependerá de la cantidad y naturaleza del ensuciamiento.

Precaución: Las condiciones de limpieza bajo las cuales este producto deben ser usadas son agresivas y están por fuera de los rangos del pH y temperatura recomendados por la mayor parte de los fabricantes de membranas. El uso de este producto bajo estas condiciones es solamente recomendado para severa e irreversible incrustación de sulfato.

