Product Information Sheet

VENTAJAS

- Formulación liquida de alto poder específicamente diseñada para remover incrustaciónes 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

AWC C-239

Limpiador para Membranas de Osmosis Inversa

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 17 lbs de AWC C-239 por cada 100 galones de agua (solución al 2% en peso). 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.

