

# AWC<sup>®</sup> C-234

Limpiador para Membranas de Osmosis Inversa

## VENTAJAS

- Formulación líquida concentrada diseñada para el uso como limpiador de bajo pH para la superficie de membranas de poliamida TFC
- Remueve incrustaciones inorgánicas de carbonato, fosfato y sulfato como también óxidos metálicos
- Contiene una mezcla sinérgica de limpiadores y agentes removedores de incrustaciones para una limpieza eficaz de la membrana
- Remueve ciertos precipitantes inorgánicos que no pueden ser removidos a través del uso de ácido cítrico o clorhídrico
- Puede eliminar la necesidad de repetir la limpieza en caso de incrustaciones severas
- Compatible con todas las membranas TFC de todos los principales fabricantes
- Certificado por NSF bajo la norma NSF/ANSI 60

## PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Líquido Incoloro a Amarillo
Olor	Olor Característico
Solubilidad en agua	Completa

## EMPAQUE

Contenedores plásticos de 275 galones, tambores de 55 galones, y cubetas de 5 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 de limpieza debe ser preparada usando agua potable libre de cloro residual u otros agentes oxidantes. Adicione 17 lbs de AWC C-234 por cada 100 galones de agua (solución al 2% en peso). Ajuste el pH a <2 agregando más químicos si es necesario. Circule la solución limpiadora a través del sistema, después de desechar el primer 20% de la solución al drenaje. No exceda las presiones, temperaturas, o caudales recomendados por el fabricante de la membrana. La eficacia de la limpieza puede ser mejorada al calentar la solución de limpieza. Repetir como sea necesario. El rango del pH debe ser monitoreado periódicamente durante la limpieza. Cuando el pH este arriba del rango deseado debe ser ajustado agregando más AWC C-234.

