

AWC[®] C-241

Limpiador de Alto pH - Baja Espuma

VENTAJAS

- Formulación líquida de baja espuma diseñada para ser usada como limpiador de alto pH para membranas de película delgada compuestas de poliamida
- Trabaja para remover las películas biológicas y los contaminantes orgánicos, dispersa arcillas y sílice coloidal
- Contribuye a la limpieza de sulfatos, fluoruros y silicatos
- Especialmente efectivo para remover depósitos de hidróxido de hierro
- Compatible con todas las membranas de RO de película delgada de los principales fabricantes
- Certificado por NSF bajo la norma NSF/ANSI 60 para uso en sistemas de agua potable

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Líquido marrón oscuro
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 la ropa contaminada antes de re-utilizar. Lavese vigorosamente después del manejo. Para mayor información, por favor ver la hoja de seguridad (HDS) suministrada con el producto.

ALIMENTACIÓN QUÍMICA Y CONTROL

La solución debe ser preparada usando RO agua permeada libre de cloro residual u otros agentes oxidantes. Adicione 17 lbs de AWC C-241 por cada 100 galones de agua (solución al 2% en peso). Ajuste el pH a un rango entre 11 y 12. Redirija el primer 20% de la solución al desagüe y luego comience la circulación. No exceda las presiones, temperaturas y caudales recomendados por los fabricantes de las membranas. La eficacia de la limpieza puede ser mejorada al calentar la solución limpiadora y alternar entre circular la solución por 30 - 60 minutos y remojar las membranas por 30 - 60 minutos. Esto se debe repetir por un total de 4 - 6 horas. El rango del pH debe ser monitoreado cada 30 minutos durante la limpieza. Cuando el pH este debajo del rango deseado debe ser ajustado adicionando más AWC C-241.

