

AWC® C-206

Limpiador de Bajo pH para Membranas

VENTAJAS

- Compuesto limpiador de bajo pH diseñado para disolver incrustaciones de carbonatos y fosfatos
- Disuelve efectivamente hierro, aluminio y otros óxidos metálicos
- Secuestra depósitos ligeros de precipitantes independientes del pH, tales como fluoruro de calcio, sulfato de calcio, sulfato de bario y sulfato de estroncio
- Compatible con todas las membranas de tipo película delgada compuestas (TFC) de todos los principales fabricantes
- Certificado por NSF bajo la norma NSF/ANSI 60

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Polvo Blanco Granular
Olor	Olor Característico
Solubilidad en agua	Soluble
pH (solución al 1%)	2 - 3

EMPAQUE

Contenedores plásticos de 50 lbs., tambores de 400 lbs.

SEGURIDAD Y MANEJO

Evite respirar el polvo. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Mantenga el empaque cerrado. Lávese las manos después de manipularlo. Para mayor información, por favor ver la hoja de seguridad (HDS) suministrada con el producto.

ALIMENTACIÓN QUÍMICA Y CONTROL

Use agua potable libre de cloro residual u otros agentes oxidantes para preparar la solución limpiadora. La solución se prepara adicionando de 8 a 10 Lb. de AWC C-206 por cada 100 gal. de agua (Solución al ~1%). Añadir Soda Cáustica o Hidróxido de Amonio en pequeños incrementos hasta que el pH sea entre 2 y 3. Posteriormente se hace circular la solución limpiadora por el sistema sin sobrepasar las presiones o los caudales recomendados por el fabricante de las membranas. La eficacia de la limpieza puede ser mejorada al calentar la solución limpiadora. Se debe adicionar tanto AWC C-206 como sea necesario para mantener el pH entre 2 y 3 durante todo el proceso e limpiado. Dependiendo de la severiad del ensuciamiento su representante de AWC le recomendará tiempos óptimos para la limpieza.

