

AWC[®] UF-445

Compuesto Limpiador de Resina Suavizadora
para eliminación de Hierro en Membranas

VENTAJAS

- Formulación en polvo de alta potencia específicamente diseñada para remover óxidos metálicos de la superficie de las membranas de poliamida compuestas por películas delgadas
- Reduce el hierro férrico a la forma ferrosa soluble y lo retiene para mantenerlo en disolución
- Dispersa efectivamente las películas biológicas que pueden formar una matriz con los óxidos metálicos
- Ayuda a remover las incrustaciones de carbonato y fosfato
- Compatible con las membranas para osmosis inversa compuestas por películas delgadas de los principales fabricantes
- Certificado por NSF bajo la norma NSF/ANSI 60

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Líquido transparente cristalino
Olor	Olor Característico
Solubilidad en agua	Completa
pH (solución al 1%)	2.0 ± 0.5
Gravedad Específica	1.15 ± 0.10

EMPAQUE

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

SEGURIDAD Y MANEJO

Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener el envase cerrado. Lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lávese bien después de manipularlo. Para obtener más información, consulte la hoja de seguridad (HDS) provista con el producto.

ALIMENTACIÓN QUÍMICA Y CONTROL

La solución de limpieza debe prepararse con agua blanda o con permeado de RO que esté libre de cloro residual u otros agentes oxidantes. La solución de limpieza se prepara agregando 17 libras de AWC UF-445 por cada 100 galones de agua (solución al 2% en peso). Luego se hace circular la solución de limpieza por todo el sistema.

