

AWC[®] C-221

Preservante de Membranas de Osmosis Inversa

VENTAJAS

- Previene el crecimiento de bacterias y hongos en las membranas durante el almacenamiento a largo plazo
- Sin olor, no deteriora las juntas tóricas (O-ring)
- Compatible con membranas de poliamida, polisulfona, PVDF y acetato de celulosa
- Certificado por NSF bajo la norma NSF/ANSI 60

PROPIEDADES TÍPICAS

Apariencia	Polvo blanco cristalino
Olor	Olor Penetrante
Solubilidad en agua	Completa
pH (solucion al 1%)	7 - 9

EMPAQUE

Contenedores plasticos de 50 lb. y tambores de 400 lb.

SEGURIDAD Y MANEJO

Almacenar en un lugar fresco y seco. De acuerdo a las buenas prácticas de seguridad, manéjese con cuidado. Evite respirar, y el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetitivo con la piel. 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 agua potable libre de cloro residual u otros agentes oxidantes. Los mejores resultados se obtendrán al usar permeado de OI. La solución recomendada para la conservación de membranas consiste en 1% en peso de AWC C-221 en agua. La solución debe circular a través de las membranas del sistema durante al menos 15 minutos para asegurar una mezcla y distribución uniformes. Asegúrese de que las membranas estén completamente sumergidas durante el apagado cerrando cualquier válvula que permita el drenaje. La solución se puede utilizar como conservante de membranas hasta por 1 año. Antes de volver a poner el sistema en línea, lave las membranas con agua de alimentación durante al menos 30 minutos para desplazar el producto químico almacenado de las membranas.

