

AWC[®] A-108Fe

Anti-incrustante para OI/NF -
Control de Incrustacion de Hierro y Aluminio

VENTAJAS

- Anti-incrustante premium de amplio espectro diseñado para inhibir la formación de incrustaciones inorgánicas en los procesos de separación por membranas
- Diseñado para uso con OI/NF agua de alimentación que con tiene altos niveles de hierro en su estado férrico (hierro oxidado) y aluminio
- Inhibe incrustación de carbonato de calcio hasta un Índice de Nucleación de Carbonato de Calcio (CCNI) de 2.2
- Mantiene una buena inhibición de incrustaciones incluso ante la presencia de altos niveles de hierro
- Controla las incrustaciones de sulfato de calcio, sulfato de bario y sulfato de estroncio e incrustación de sílice en aguas con alto potencial de incrustación
- Dispersa efectivamente óxidos metálicos y otras partículas inorgánicas como limo y arcillas
- Estabiliza todos onnes metal para prevenir hidróxido de metal, fosfato de metal, y precipitación de silicato de metal
- Compatible con el medio ambiente, y totalmente biodegradable
- Certificado por NSF bajo la norma NSF/ANSI 60

PROPIEDADES TÍPICAS

| | |
|---------------------|--------------------------------|
| Apariencia | Líquido claro a amarillo claro |
| Olor | Olor Característico |
| Solubilidad en agua | Completa |
| pH @ 25°C | < 2.0 |
| Gravedad Específica | 1.45 ± 0.05 |

SEGURIDAD Y MANEJO

Almacenar en un lugar fresco y seco. De acuerdo a las buenas prácticas de seguridad, manéjese con cuidado y evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Para mayor información, por favor ver la hoja de seguridad (HDS) suministrada con el producto.

ALIMENTACIÓN QUÍMICA Y CONTROL

Normalmente suministrado de forma continua antes del último filtro de cartucho. Debe ser inyectado por medio de una bomba de dosificación química desde un tanque de dilución o directamente desde el tambor a la línea del agua de alimentación. La cantidad de AWC A-108Fe requerida para inhibir la formación de incrustaciones depende de la calidad del agua de alimentación y del tamaño del sistema de membranas. El representante técnico especificará los rangos de control específicos y puede también asistir en la determinación de la dosificación adecuada para su sistema.

EMPAQUE

Contenedores plásticos de 5 galones, tambores de 55 galones, y totes de 275 galones

