



8820 Old Hwy 99 SE, Olympia, Washington 98501, USA  
 360-943-6063 8000-562-6184 FAX 360-352-4813 www.ch2o.com

**Product  
Bulletin**

## **SURE FLOW® NS**

### **ANTIINCRUSTANTE PATENTADO**

### **(PATENTES INTERNACIONALES EXPEDIDAS Y EN TRÁMITE)**

#### **APLICACIÓN**

Las cristalizaciones minerales en los sistemas de irrigación con frecuencia pueden ocasionar obstrucción en las boquillas y taponamiento en los filtros de arena o en los intercambiadores de calor. El uso de lavados ácidos minerales fuertes ha probado ser caro y con frecuencia impráctico para la eliminación de estos depósitos. Otros peligros relacionados con los ácidos minerales fuertes incluyen procedimientos de manejo, almacenamiento y eliminación

Una forma de inhibir y eliminar los depósitos minerales es tratar el sistema de agua con un material que altere la formación y crecimiento de depósitos cristalinos duros. **SURE FLOW NS** es un producto para tratamiento de aguas que hace que los cristales minerales se deformen y se hagan muy irregulares. La naturaleza de los cristales distorsionados es polvoza, lo cual reduce la acumulación de depósitos minerales cristalinos que puedan restringir y obstruir las boquillas de los goteros.

**SURE FLOW** está formulado específicamente para usarse como parte de un sistema registrado ante la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (EPA por sus siglas en inglés), en una variedad de aplicaciones. Este enfoque ha probado ser muy eficaz para reducir al mismo tiempo las incrustaciones minerales y las biológicas.

#### **PROCEDIMIENTO DE SEGURIDAD Y MANEJO**

Este producto es un líquido muy ácido. Siempre que se maneje el producto concentrado es necesario utilizar goggles de seguridad y guantes aislantes. Si desea conocer más procedimientos de seguridad y manejo, consulte la Hoja de Datos de Seguridad de Materiales. Al utilizar el producto concentrado es necesario utilizar ropa y guantes protectores a fin de reducir al mínimo el contacto con piel y ojos.

#### **TÉCNICA DE ALIMENTACIÓN**

Combine **SURE FLOW NS** con uno de nuestros productos **AQUA-SAN**, utilizando el equipo medidor de CH<sub>2</sub>O, e inyecte directamente en el sistema de distribución de agua. Nunca mezcle este producto con otro, sin utilizar el equipo de medición, debidamente probado.

#### **CONTROL**

Mantenga un residual de hasta 1ppm de oxidante total, de acuerdo con las pruebas con reactivos de prueba de CH<sub>2</sub>O. Se recomienda hacer pruebas diarias, a fin de mantener un control adecuado. El no monitorear ni mantener los niveles de tratamiento puede causar daños. Es responsabilidad del cliente monitorear y mantener los niveles de tratamiento, con el apoyo de un representante de ventas de CH<sub>2</sub>O.

#### **DOSIFICACIÓN**

Úsese solo con equipo en funcionamiento de CH<sub>2</sub>O. Se recomienda una prueba de control en especies vegetales individuales, para determinar la tolerancia.

#### **PROPIEDADES FÍSICAS**

pH ..... Menos del 2.0  
 Libras por galón ..... 9.6-10.1  
 Presentación física ..... Líquido transparente  
 Olor ..... Suave  
 Punto de inflamación ..... NA