



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

**Product  
Bulletin**

## AQUA-SAN 15

### DESINFECTANTE DE SISTEMAS DE AGUA (PATENTES INTERNACIONALES EXPEDIDAS Y EN TRÁMITE)

#### **APLICACIÓN**

**AQUA-SAN 15** es la parte oxidante del sistema de dos partes, de generación de desinfectante. Cuando se somete a reacción con uno de nuestros productos **SURE FLOW**, se produce una solución desinfectante/quelante. Estos productos están diseñados para usarse solo con Equipo de Generación de CH<sub>2</sub>O.

Las soluciones producidas por **AQUA-SAN 15** son altamente sanitizantes. Son mucho más eficaces que el sodio y otros hipocloritos, para matar los microorganismos que se encuentran en ambientes acuáticos.

El Equipo de Generación CH<sub>2</sub>O se utiliza para el control biológico de canalones de procesamiento de alimentos, enfriamiento de agua, reciclaje de agua y otros equipos que utilizan agua. Se utiliza para fabricar enjuagues sanitizantes para superficies, equipo y utensilios de manejo de alimentos. La desinfección de agua potable y la eliminación de sulfuros son algunos otros usos.

**AQUA-SAN 15** se utiliza para el control del fango bacterial, algas y hongos, en circulación de agua de uso industrial y sistemas de enfriamiento de un solo paso.

#### **INSTRUCCIONES DE USO**

**AQUA-SAN 15** debe someterse a reacción en Equipo de Generación CH<sub>2</sub>O, con productos **SURE-FLOW** de CH<sub>2</sub>O. El generador debe ajustarse a un residual oxidante total (como cloro) a menos de 1 ppm. Su especialista en tratamiento de aguas de CH<sub>2</sub>O, puede ayudarlo a monitorear el generador.

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

**AQUA-SAN 15** contiene un agente oxidante fuerte. Mezclar este producto con ácidos, alcohol u otros productos químicos puede causar la evolución de una mezcla de gas peligrosa, la cual es tóxica y puede ser explosiva. Durante su almacenaje, evite la exposición a altas temperaturas y a rayos UV. Para su manejo, utilice solo utensilios secos, completamente limpios (bomba de transferencia, recipiente de almacenamiento, etc.) ya que la contaminación podría desatar una reacción química debida a la generación de calor, la liberación de gases peligrosos y el fuego o explosión posibles.

El producto no debe hacer contacto con ojos, piel o ropa. Se recomienda el uso de lentes de seguridad y guantes aislantes al manejar el producto concentrado. La exposición al producto concentrado puede causar irritación severa con quemaduras potenciales al contacto prolongado o frecuente.

#### **APROBACIÓN NORMATIVA**

**AQUA-SAN 15** está registrado a nivel federal, bajo el número de registro 5382-44-43553.

#### **PROPIEDADES FÍSICAS**

Presentación física.....  
 .....Líquido verde pálido transparente  
 Olor .....Sulfuro de amonio ligero  
 Espuma.....Inexistente  
 Libras por galón ..... 9.1 – 9.6  
 pH de la solución de uso..... Variable