



## BIOCIDA OXIDANTE PARA SISTEMAS DE ENFRIAMIENTO

### BIOQUAT-OXI-FT

#### Descripción:

**BIOQUAT-OXI-FT** es un producto alguicida -fungicida y biocida que evita precisamente los problemas de formación de biofilm, destruyendo las células de los organismos animales y vegetales que conforman las algas, hongos y crecimientos bacterianos de todo tipo.

Los bactericidas usados en la formulación del **BIOQUAT-OXI-FT** evitan la formación de la bacteria que ocasionan tantos problemas obstruyendo filtros, bombas, tuberías, entre otros. Su alto poder residual actúa como inhibidor activo en el sistema de enfriamiento eliminando algas y biofouling, deteniendo la proliferación de estas. También produce la muerte celular por desnaturización de las proteínas. La permeabilidad de la pared celular se distorsiona, reduciendo la ingestión normal de nutrientes vitales para la célula.

**BIOQUAT-OXI-FT** está compuesto de mezclas de Metil isotolamina y microbiocidas cationicos que eliminan la bacteria de raíz las mismas que tienen un efecto seguro contra una multitud de microorganismos como hongos, algas y bacterias. El producto **BIOQUAT-OXI-FT** cumple con las normativas del FDA según 21 CFR. 176.300, ya que son productos biodegradables amables con el medio ambiente lo cual es favorable para las empresas en la actualidad.

#### Normas de seguridad y almacenamiento

- ✚ Manténgase Fuera del Alcance de los Niños y Mascotas.
- ✚ En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua.
- ✚ En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua, mantener a la víctima en reposo, no induzca al vómito, dar de beber gran cantidad de agua o leche y acuda al médico inmediatamente
- ✚ Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado

#### PROPIEDADES:

Estado: Líquido Color: Incoloro  
PH:  $5.0 \pm 1.0$   
Olor: Sin olor  
Densidad:  $1.0215 \pm 0.035$

#### PRESENTACIÓN

Envases plásticos de 20 kg (Canecas) y 220 kg (Tambor).