

ALVHER QUÍMICOS, EQUIPOS Y SERVICIOS S DE RL MI. e-mail: alvherquimicos@hotmail.com Torreón, Coahuila

Tels. (871) 7505201,7507081

# **AQ-218**

# "INHIBIDOR DE CORROSIÓN E INCRUSTACIÓN"

El AQ-218 es un inhibidor de corrosión e incrustación y dispersante, inhibe la corrosión en los metales: acero al carbón, aceros inoxidables, cobre y sus aleaciones (admiralty, cupro-níquel, etc.)

#### **FUNCIONAMIENTO**

Este producto es biodegradable, se emplea en los sistemas de recirculación abiertos de agua de enfriamiento, operando en un pH de 6.5 - 9.5 y con durezas de calcio de mediana a altas. No contiene fosfatos inorgánicos, ni tampoco contiene sales de zinc.

Es un excelente inhibidor de incrustaciones y dispersante de depósitos calcáreos, particularmente de carbonato de calcio y fosfato tricálcico, también inhibe la sedimentación de incrustaciones y /o lodos en soluciones sobresaturadas con otras sales alcalinotérreas e hidróxidos de metales pesados de poca o mínima solubilidad.

### **APLICACIONES**

La dosis varía dependiendo de la calidad de agua entre 50 – 80 ppm, se puede alimentar directamente del tambor o mediante una bomba dosificadora a la pileta de la torre.

## **CARACTERÍSTICAS**

Aspecto Líquido

Color Ligeramente amarillento

Densidad 1.1 a 1.2 pH al 1% 4.5 –5.5

Solubilidad en agua En todas proporciones.

### **PRESENTACIÓN**

Porrones de 50 Kg. y Tambores de 200 Kg.