

ALVHER QUÍMICOS, EQUIPOS Y SERVICIOS S DE RL MI. e-mail: alvherquimicos@hotmail.com Torreón, Coahuila Tels. (871) 7505201,7507081

## **AQ-216**

## "INHIBIDOR DE INCRUSTACIÓN Y DISPERSANTE"

El AQ-216 está diseñado con la más moderna tecnología para el control de las incrustaciones de carbonatos de calcio, sulfatos de calcio y sulfatos de bario.

#### **FUNCIONAMIENTO.**

La combinación única de agentes órgano fosforados y grupos policarboxílicos dan como resultado un excelente inhibidor del umbral de incrustación para carbonatos y sulfatos de calcio en altas concentraciones.

Los agentes incluidos logran mantener en solución altas concentraciones de carbonatos de calcio para evitar o retardar su precipitación; inhibir la incrustación de los sulfatos de calcio, mediante mecanismos de distorsión de la cristalización y dispersión de partículas por efecto de cargas eléctricas.

El producto presenta alta estabilidad térmica e hidrolítica. Es estable y sigue funcionando en temperaturas superiores a 200°C y es también estable a cambios drásticos de pH.

El producto es compatible con cloro y otros microbicidas comunes.

### MÉTODO DE ALIMENTACIÓN

El producto AQ-216 se puede dosificar directamente de su envase o diluirse; se recomienda dosificación continua mediante bomba dosificadora, la dosificación varía de acuerdo a la calidad de agua de alimentación. Nuestro personal técnico le dará asistencia para establecer el tratamiento adecuado.

#### PRUEBAS DE CONTROL

Las concentraciones del producto AQ-216 pueden monitorearse en el sistema usando sencillas técnicas analíticas que nuestro representante técnico le proporcionará en su oportunidad.



ALVHER QUÍMICOS, EQUIPOS Y SERVICIOS S DE RL MI.

e-mail: alvherquimicos@hotmail.com Torreón, Coahuila

Tels. (871) 7505201,7507081

## **CARACTERÍSTICAS**

Aspecto Líquido transparente

Color Incoloro a ligeramente amarillo

Densidad 1.05 a 1.07

pH al 1% 2.5

## **PRECAUCIÓN**

Manéjese con la precaución de productos químicos normales, evite el contacto de la piel y ojos, en caso de contacto lávese con agua durante 15 minutos.

# PRESENTACIÓN:

El producto se envasa en porrón de 50 Kg y tambor de 200 Kg.