



INDUSOL 131

Tratamiento de Calderas y Circuitos

DESCRIPCIÓN

Tratamiento preventivo de incrustaciones de todo tipo de aguas en circuitos de refrigeración industriales, incluso con aguas de aporte clorado.

CARACTERÍSTICAS

Evita la aparición de nuevas incrustaciones e impide oxidaciones.

Reacciona con los cationes poco solubles, convirtiéndolos en partículas coloidales para evitar su precipitación sobre las paredes internas de los conductos.

Forma una película protectora molecular que pasiviza el interior de intercambiadores, tuberías, etc.

MODO DE EMPLEO

Si el circuito es nuevo, deberá limpiarse previamente al inicio del tratamiento, con el fin de eliminar todos los posibles residuos de obra.

Cuando el sistema este totalmente limpio añadir $0,6 \text{ l/m}^3$ de volumen de agua en la instalación. La dosis de mantenimiento se efectuara preferiblemente mediante sistema automático en un punto de turbulencia del circuito con una dosis entre $0,05$ y $0,3 \text{ l/m}^3$ según el índice de estabilidad y la tendencia del circuito.

OBSERVACIONES

Mantener el pH entre 10 y 12.

PRECAUCIONES

Deben tomarse las precauciones típicas para los productos alcalinos, siendo necesario el empleo de guantes de goma y gafas durante su manipulación, evitar su contacto con la piel y ojos.

En caso de contacto, lavar con abundante agua.