

aKua45

Multifuncional para Calderas

FICHA TÉCNICA

Descripción y Características

aKua 45 ha sido desarrollado específicamente como un tratamiento multifuncional para el tratamiento de agua de calderas, proporcionando una completa protección frente a incrustaciones y corrosiones en el interior de caldera, incluyendo las causadas por la presencia de O₂. Además contiene una mezcla de alcalinizantes volátiles para controlar el pH de todo el sistema.

Aplicación

aKua 45 debe ser dosificado de forma continua proporcionalmente al agua de alimentación a caldera.

La dosis típica varía entre 20-40 mg/L. La dosificación óptima de aKua 45 debe ser determinada por el personal de KleinScale.

Los ingredientes empleados en aKua 45 están recogidos en la regulación FDA 21 CFR 173.310 para aditivos de caldera.

Salud y Seguridad

aKua 45 es una solución de fosfatos, sulfitos y aminas.

La ficha de seguridad está disponible bajo pedido.

Clasificación

CHIP: Corrosivo | UN: Corrosivo

Propiedades físicas

Apariencia	: Líquido
Color	: Marrón
Solubilidad en agua	: Completa
Densidad (25°C)	: 1.12-1,15 gr/cm ³
pH (de suministro)	: >12

Embalaje

Disponible en garrafas de 25 Kg e IBCs de 1250 Kg.

El tiempo de vida del producto es de 2 años bajo condiciones óptimas de almacenaje

Efectivo antiincrustante

Apto para calderas de vapor hasta 42 bar

Efectivo anticorrosivo

FDA 21 CFR 173.310

Protege las líneas de condensado

No genera espumas

