

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

REF:

310004

PRODUCTO: MULTIFUNCIONAL PARA CALDERAS DE VAPOR**MODELO:** ESMOCHEM 450**AÑO:**

2023

DESCRIPCIÓN:

ESMOCHEM 450 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.

imagen

PROPIEDADES FÍSICAS:

Apariencia:	Líquido
Color:	Incoloro
Solubilidad en Agua	Completa
Densidad (25° C):	1,11 - 1,13 gr/cm ³
pH (de suministro)	10 - 14

APLICACIONES:

ESMOCHEM 450 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 ESMOCHEM 450 debe ser determinada por el personal de ESMOTEC

Los ingredientes empleados en **ESMOCHEM 450** están recogidos en la regulación FDA 21 CFR 173.310 para aditivos de caldera

SEGURIDAD Y SALUD:

ESMOCHEM 450 contiene en su formulación las siguientes sustancias que contribuyen a su clasificación; Hidróxido de potasio y Morfolina.

EMBALAJE:

Disponible en garrafas de 25 Kg, bidones de 250 Kg e IBC de 1000 Kg.

El tiempo de vida del producto es de 1 años bajo condiciones óptimas de almacenaje