



# KEMTREET 2613

## TRATAMIENTO PARA AGUAS DE SISTEMAS DE GENERACIÓN DE VAPOR

- Reduce el tiempo improductivo de los equipos de generación de vapor ya que permite su limpieza mientras se encuentran en operación.
- Prolonga la vida de los equipos de generación de vapor.
- Disminuye los costos de operación de los sistemas de generación de vapor ya que mantiene las superficies de intercambio de calor impecablemente limpias.
- Reduce el tiempo de paro de los sistemas de generación de vapor al mantener las superficies de transferencia de calor limpias.

### CARACTERISTICAS

El KEMTREET 2613 es un producto de alta tecnología que combina poderosos dispersantes y antiespumantes. El KEMTREET 2613 gradualmente disolverá depósitos existentes que aíslan las superficies de transferencia de calor que causan gastos excesivos de combustible y aumentan los costos de operación de los sistemas de generación de vapor. El KEMTREET 2613 está diseñado para usarse como un suplemento al tratamiento regular ya sea este a base de agentes quelantes, fosfatos o carbonatos. El uso del KEMTREET 2613 acondiciona los precipitados que se forman en las aguas de calderas haciendo posible el incremento en los ciclos de concentración a los que opera el sistema mientras se mantienen las superficies de intercambio de calor limpias y libres de incrustaciones y depósitos.

### INSTRUCCIONES DE USO

La dosis de KEMTREET 2613 depende del tipo de tratamiento utilizado, la presión de operación del sistema, del porcentaje de recuperación de condensados, de la calidad del agua de reposición y de la limpieza de las superficies de transferencia de calor. El KEMTREET 2613 se adiciona directamente a la caldera en forma continua. El Asesor Técnico Especializado en Tratamiento de Aguas de Cek le dará indicaciones específicas sobre la dosis a usar de KEMTREET 2613 en su sistema de generación de vapor. En sistemas con aguas de reposición duras administre el KEMTREET 2613 al tanque de recuperación de condensados, al tanque de agua de alimentación o al deaireador para ayudar a controlar los depósitos en estas partes del sistema. Si el pH de las aguas es menor a 6.5 no debe agregarse el KEMTREET 2613 si después de su adición hay metales no ferrosos.

KEMTREET 2613	
Código:	CEKFT-216
Versión:	07-15Feb21
Fecha de última revisión:	15Feb21
Fecha de creación:	09Abr12
Página:	1 de 2



## AREAS DE USO

Sistemas de generación de vapor con calderas pirotubulares y aquatubulares.

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Mantenga el recipiente bien cerrado mientras no esté en uso. No lo ingiera. Evite contacto con la piel y los ojos. Puede irritar los ojos y la piel. Utilice guantes y anteojos protectores al manipularlo.

Para garantizar la excelencia de nuestros productos y servicios contamos con el primer y único especialista en tratamiento de aguas certificado por la Association of Water Technologies, Inc. fuera de E.U. y Canadá.

El KEMTREET 2613 cumple con los requisitos exigidos por la Agencia para el Control de Alimentos y Drogas del Ministerio de Salud y Servicios Humanos del Gobierno de los E.U.A. para el tratamiento de aguas de calderas que generen vapor que entrará en contacto con alimentos al tenor de lo establecido en El Código de Regulaciones Federales (21 CFR 173.310) titulado "Aditivos para Aguas de Calderas".

Producto fabricado en Costa Rica por Corporación CEK de Costa Rica S.A.

## PROPIEDADES

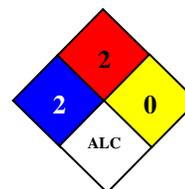
- **Apariencia:** Líquido ligeramente ámbar olor característico.
- **pH (concentrado):** 11.50-13.00
- **Gravedad específica:** 1.100-1.140
- **Contenido de fósforo:** No hay.
- **Peligro mayor:** Irritación en ojos.
- **Composición:** Polímero, copolímero y dispersantes orgánicos

### Registros Sanitarios:

Costa Rica: Q-18-04497

El Salvador: E291470

NSF: 154426 (G6)



Miembro desde 1995



Velando por los más altos estándares de ética y calidad en productos y servicios

KEMTREET 2613	
Código:	CEKFT-216
Versión:	07-15Feb21
Fecha de última revisión:	15Feb21
Fecha de creación:	09Abr12
Página:	2 de 2