



WELLQUEM COLOMBIA SAS

Código: FPO-PR-027-81

GESTION DE PRODUCCION

Versión: 3

FORMATO FICHA TECNICA DE PRODUCTOS

FECHA: 01/11/2019

**NOMBRE**TRATAMIENTO PREVENTIVO PARA EL AGUA DE CALDERAS  
**TAC 24****DESCRIPCIÓN**

**TAC 24** es un producto líquido para el tratamiento de agua de calderas, compuesto de agentes anti incrustantes, secuestrantes de oxígeno, inhibidores de corrosión, fijadores de pH, acondicionadores de lodo y agentes dispersantes.

**CARACTERÍSTICAS**

- Previene la corrosión e incrustaciones calcáreas.
- Líquido de fácil aplicación, 100 % soluble, se controla por pH.
- No requiere disoluciones.
- Facilita la expulsión de las impurezas del agua por las purgas.
- Económico: 1 litro trata 200 litros de agua.
- Protege la línea de vapor.

**APLICACIONES**

Es un efectivo anti-incrustante diseñado para el control de la formación de incrustaciones en sistemas de generación de vapor, que se alimentan con aguas de muy alta dureza. Está recomendado para ser utilizado en plantas de procesos alimenticios, envasado de alimentos, industrias farmacéuticas, de textiles, tintorerías y similares.

**MODO DE EMPLEO**

1. Si hay incrustaciones, lave la caldera con **REPWELL** de acuerdo con las respectivas instrucciones.
2. Enjuague la caldera con bastante agua a presión para remover todos los residuos, sedimentos e incrustaciones, si hay bastante presencia de sólidos, adicionar **ALW 250** y purgar.
3. Cargue la caldera hasta el nivel de operación con agua fresca, adicione la carga de choque sugerida hasta alcanzar un pH de 11.5
4. Trabaje la caldera y revise diariamente el pH del agua de purga, adicione diario la dosificación de mantenimiento sugerida de **TAC - 24** de acuerdo con capacidad y porcentaje de retorno de condensados.
5. Para mantener los sólidos en concentración normal purgue en los fondos la caldera cada 4 horas de trabajo, durante 10 o 15 segundos

**PRECAUCIONES**

- Evitar contacto con ojos y piel.
- En caso de contactos con ojo o piel, lavar con abundante agua por lo menos durante 15 minutos.
- Mantener lejos del alcance de los niños.
- En caso de ventilación insuficiente, use equipo respiratorio adecuado.
- Los residuos líquidos y sólidos contaminados deben ser dispuestos con un gestor certificado para sustancias peligrosas.

**RECOMENDACIONES**

El tratamiento preventivo debe ser combinado con un programa purgas por cada 4 horas de trabajo, limpieza diaria del filtro de aire y combustible, limpieza anual de incrustaciones y sedimentos que no pudieron ser removidos durante las purgas diarias especialmente en los lugares donde se encuentra la detección de nivel, y una inspección anual del estado general de la caldera; con el fin de asegurar un tratamiento integral a la caldera y aumentar su eficiencia y vida útil.



WELLQUEM COLOMBIA SAS

Código: FPO-PR-027-81

GESTION DE PRODUCCION

Versión: 3

FORMATO FICHA TECNICA DE PRODUCTOS

FECHA: 01/11/2019

## INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

PROPIEDAD	VALOR
Apariencia	Líquido incoloro transparente
Densidad	1.15± 0.05
pH	12.0 ±0.5
Olor	Característico
Solubilidad	Completamente soluble en agua
Estabilidad	Un año, bajo condiciones normales de almacenamiento
Presentación	Envase plástico de 20, 60 y 208 litros