

HOJA DE DATOS TECNICOS

SAQI-602

SECCION I. DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: **SAQI-602**

TRATAMIENTO INTERNO MULTIFUNCIONAL PARA AGUA DE CALDERAS A BAJA PRESION. (MENOR 400 PSI)

SECCION II. CARACTERÍSTICAS

SAQI-602 Integra todos los elementos de un tratamiento en un producto; Ya que es una mezcla de agentes inhibidores de incrustación y corrosión, dispersante poliméricos y antiespumantes. Es efectivo para aguas de alimentación con alta dureza (Contenido de iones de Calcio y Magnesio).

Es un acondicionador de lodos y además elimina químicamente el oxígeno disuelto en el agua de alimentación, protegiendo la caldera de incrustación y corrosión por oxígeno.

SAQI-602 Es un inhibidor por incrustación a base de agentes quelantes (fosfatos) y polímeros orgánicos, que actúa a través de mecanismos de solubilización, dispersión y modificación de la estructura cristalina.

Mantiene las superficies de intercambio más limpias y con mejor transferencia de calor, ahorrando combustible.

SAQI-602 Evita paros y pérdidas de producción de vapor por reparaciones no programadas.

Es de fácil preparación y dosificación.

SECCION III. IDENTIFICACION DE RIESGO



RIESGO A LA SALUD 1
FLAMABILIDAD 0
REACTIVIDAD 0
ESPECIAL ALC

SECCION IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

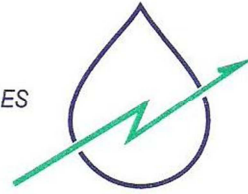
- PH Sol al 1% 11.5 A 12.5
- Apariencia: Liquido.
- Color: Blanquecino cristalino.
- Gravedad específica: 1.1 a 1.3
- % Activos: 40 %
- Estabilidad: 12 meses en condiciones normales de almacenamiento y envase original

SECCION V. MODO DE EMPLEO

La dosificación varía de acuerdo a la calidad del agua de alimentación y va desde 25ppm hasta 50 ppm de acuerdo al Calcio encontrado en la alimentación.

Se recomienda efectuar la dosificación sobre la línea de alimentación, preferentemente al domo superior, empleando bomba dosificadora.

Para el monitoreo y control. CONSULTE A SU REPRESENTANTE.



SECCION VI. PRECAUCIONES

A.- Manténgase fuera del alcance de los niños

B.- Evite el contacto con los ojos y piel. En caso de producirse; Lávese con abundante agua, si la irritación persiste CONSULTE A SU MEDICO.

C.- PRODUCTO DE USO INDUSTRIAL.

SECCION VII. PRESENTACIÓN

Envase de 20, 50, 60 y 220 Kg.

SECCION VIII. GARANTÍA

- SAQUIMI, S.A. DE C.V. Garantiza que el producto descrito en esta Hoja Técnica Cumple con las especificaciones contenidas en ella.
- SAQUIMI, S.A. DE C.V. No se hace responsable por los daños causados por el mal uso del producto.