

## HOJA DE DATOS TECNICOS

# SAQI-605

### SECCION I. DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: **SAQI-605**

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

### SECCION II. CARACTERÍSTICAS

SAQI-605 Es el producto químico mas utilizado para la neutralización del oxigeno. La investigación ha mostrado que existen algunas sustancias que cuando se mezclan con el sulfito ordinario aceleran su velocidad de reacción e incrementan su efectividad como neutralizador de oxigeno, haciendo una operación de Catalizador, reduciendo el contenido de oxigeno en el agua de alimentación desde su punto de saturación hasta cero.

Bajo esas condiciones se reduce el contenido de oxigeno, evitando con ello Corrosión dentro de los equipos.

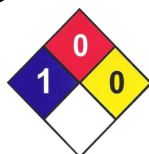
SAQI-605 Es un poderoso inhibidor de corrosión y acondicionador de lodos y además elimina químicamente el oxigeno disuelto en el agua de alimentación, protegiendo la caldera de incrustación y corrosión por oxigeno.

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

SAQI-605 Evita paros y pérdidas de producción de vapor por reparaciones no programadas.

Es de fácil preparación y dosificación.

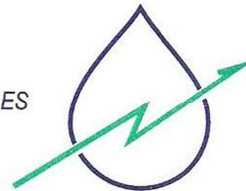
### SECCION III. IDENTIFICACION DE RIESGO



|                   |   |
|-------------------|---|
| RIESGO A LA SALUD | 1 |
| FLAMABILIDAD      | 0 |
| REACTIVIDAD       | 0 |
| ESPECIAL          |   |

### SECCION IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- PH Directo 7.3 +/- 0.5
- Apariencia: Liquido.
- Color: Ligeramente amarillo.
- Olor: Tenue a Amina.
- Gravedad específica: 1.1
- % 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 25 ppm 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.