

HOJA DE DATOS TECNICOS

SAQI-1090

SECCION I. DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: **SAQI-1090** UNHIBIDOR DE CORROSIÓN PARA SISTEMAS CERRADOS A BASE DE SALES DE NITRITO-BORO.

SECCION II. CARACTERÍSTICAS

- A.- Protege a los equipos de enfriamiento construidos con metales ferrosos y no ferrosos de la acción corrosiva del agua y del oxígeno disuelto.
- B.- No afecta los componentes no metálicos como empaques, mangueras, sellos, pintura, recubrimientos.
- C.- No contiene sales de Cromo siendo un material NO CONTAMINANTE
- D.- Su formulación contiene 18% en peso de Nitrito de Sodio y además otros inhibidores para Cobre y otras aleaciones.
- E.- Es compatible con soluciones anticongelantes
- F.- Se recomienda para sistemas cerrados de enfriamiento que use agua debajo de 15°C, chillers.
- G.- Soluble en agua al 100%
- H.- Acción inhibidora muy efectiva
- I.- Ahorro extraordinario de trabajo y tiempos de limpieza
- J.- Forma una película sobre las superficies metálicas de líneas y equipos protegiéndolos contra la corrosión.

SECCION III. IDENTIFICACION DE RIESGO



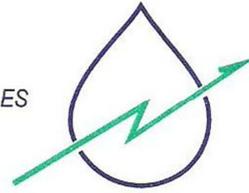
RIESGO A LA SALUD	1
FLAMABILIDAD	0
REACTIVIDAD	1
ESPECIAL	ALC

SECCION IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Apariencia líquido transparente
- Color ligeramente amarillento
- % activos 30 %
- Gravedad específica 1.1 a 1.25
- pH (1%) 7.0 a 9.0
- Estabilidad doce mese en condiciones normales de almacenamiento y en su envase original
- Solubilidad completa en agua
- pH neto 7.0 a 9.0

SECCION V. MODO DE EMPLEO

La dosificación varía de acuerdo a la calidad del agua de alimentación y va de 1000 ppm hasta 3000 ppm.



SECCION VI. PRECAUCIONES

- A.- Manténgase fuera del alcance de los niños
- B.- Evite contacto con la piel y ojos, en caso de producirse laves con agua abundantemente con agua si la irritación persiste consulte a su medico
- C.- Evite exposición a la flama

SECCION VII. PRESENTACIÓN

Producto de uso industrial

- Tambores de 50, 60, 220 kg

SECCION VIII. GARANTÍA

- SAQUIMI s.a. de c.v., garantiza que el contenido 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.