

## SAQI- 110 TPF

### SAQI – 110 TPF

#### DETERGENTE

Es un producto que se utiliza en la fabricación de detergentes, como parte de materia prima, como parte de lavado cáustico de metales y otros materiales, contribuyendo con alto contenido de Na<sub>2</sub>O. También se utiliza para formular detergentes para radiadores, calderas y equipos de pasteurización.

En tratamiento de aguas, para agua de alimentación de calderas, se usa dosificado como medida de precipitar dureza en forma de fosfatos los cuales son eliminados por medio de descarga de lodos.

Es un producto formulado con surfactantes y penetrantes, haciendo las operaciones de limpieza mucho más efectivas.

Por su acción hidratante y penetrante, limpia resinas de intercambio iónico, además de que su acción en este tipo de operaciones, modifica el cambio de ciclo de dichas resinas, para cambio de carga de la misma,

Ayudando a ejecutar desprendimiento de partículas de las resinas al tener sólidos con igual carga, repeliéndolos y acertándose en el fondo de las unidades.

### VENTAJAS:

- Soluble en agua
- Acción limpiadora muy efectiva
- Ahorro extraordinario de trabajo y tiempos de limpieza
- Secuestra sales de calcio y magnesio

### ECONOMIA:

SAQI-110 TPF, Por su acción inmediata , es el producto ideal para mantener sus:

- Equipos y tuberías a la mayor capacidad de operación
- Ahorro en tiempos hora hombre y mantenimiento
- Protección a sus equipos
- Evita paros no programados
- Su rendimiento depende del volumen y/o área de operación

# SAQUIMI s.a. de c.v.

SERVICIOS Y ACONDICIONAMIENTOS QUIMICOS INDUSTRIALES

## CARACTERÍSTICAS:

- Acción surfactante y penetrante
- Soluble en agua al 100%
- Removedor de grasas y aceites
- Evita corrosión en metales
- Evita y elimina manchas de óxido
- Limpiador detergente

## PROPIEDADES FÍSICAS:

- Apariencia: Polvo blanco
- Producto: Alcalino
- Olor: Característico
- Solubilidad: 100% de agua
- Presentación: Sacos de 50 Kg.
- Peso molecular: 368

## PROPIEDADES QUIMICAS:

- Pureza: 90% mínimo
- Familia Química: Fosfatos
- Contenido de P2O5: 57% + o -
- Poder Secuestrante: 13.4gr. Ca/100grs.de producto  
6.4gr. Mg/100grs.de producto

## MODO DE EMPLEO:

EL SAQI-110 TPF, Es un detergente concentrado alcalino de alta seguridad. Muy útil para limpiar áreas y equipos contaminados con grasas y aceites, lodos, tierra, incrustaciones, contaminaciones orgánicas e inorgánicas.

Su uso es concentrado o diluido, según las limpiezas que se requieran, se dosifica según el volumen y/o área de trabajo, es necesario que al finalizar la operación de trabajo, todas las áreas y/o equipos donde se adicionó este producto queden perfectamente enjuagadas, determinando que no contengan rastros del producto.

Para usos específicos CONSULTE A SU REPRESENTANTE.

## SEGURIDAD INDUSTRIAL:

### SU USO REQUIERE DE:

- Overol
- Lentes de seguridad
- Guantes de látex y/o neopreno
- Delantal de plástico
- Botas de seguridad y/o hule
- Mantenga el envase en un lugar fresco, fuera de humedad y bien cerrado.

[www.saquimi.com.mx](http://www.saquimi.com.mx)

[servicios@saquimi.com.mx](mailto:servicios@saquimi.com.mx)

# SAQUIMI s.a. de c.v.

SERVICIOS Y ACONDICIONAMIENTOS QUIMICOS INDUSTRIALES

## PRESENTACION:

- Sacos de plástico y/o papel crac de 50Kgr.

## PRECAUCIONES:

- Equipo de seguridad para su uso
- En caso de derrame y/o contacto con la piel , ojos, cabello, Etc. Lavar con abundante agua hasta la eliminación total del producto, ya que de no ser así este provoca quemaduras.
- CUIDADO, existe sobrecalentamiento por reacción cuando se mezcla con agua. Por eso es necesario que se adicione el agua lentamente y con buena agitación. Si no es así tener a la mano un EXTINTOR.

## RIESGOS:

TOXICIDAD: "1" Producto ligeramente toxico, en caso de intoxicación severa consultar al Medico.

FLAMABILIDAD: "1" Este producto no es flamable.

REACTIVIDAD: "0" Reactivo con soluciones liquidas y/o acuosas. No produce reacción.

SALUD: "1" Al contacto con la piel y/u ojos; Enjuagar con abundante agua hasta la eliminación del producto. Si persisten las molestias Consultar al Medico.