



## INFORMACION TECNICA

### C-10835

#### Desincrustante base quelato

#### DESCRIPCIÓN:

El **C-10835** es un producto líquido, elaborado para tratamiento químico interno de calderas. La formulación contiene ingredientes activos tales como acondicionadores de los de tipo orgánico polimérico, polifosfatos, deareador químico y efectivos antiespumantes.

#### BENEFICIOS:

- Los agentes que contiene sirven para controlar la acumulación de lodos, incrustaciones, corrosión y arrastre de sólidos en el vapor.
- Generación de vapor de excelente calidad, libre de sólidos.
- Excelente transferencia de calor al mantenerse libre la superficie metálica.

#### USOS:

Se usa en forma directa por choque en el tanque de alimentación de la caldera. La mejor manera de dosificarlo es en forma continúa utilizando una bomba dosificadora con el objeto de mantener un tratamiento en forma continua.

#### APLICACIÓN:

El nivel de dosificación depende de la dureza alimentada a la caldera, consecuentemente de las impurezas presentes en el agua de alimentación, que limitan las concentraciones permisibles a la presión de operación del generador. Por lo tanto; la dosificación del producto se hará de acuerdo con estas consideraciones.

#### CARACTERÍSTICAS:

Apariencia	Líquido
Color	Amarillo claro/Incoloro
Solubilidad en agua al 20°C	Soluble
pH concentrado	10 - 12
Densidad aparente a 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	1.1 ± 0.1

#### MANEJO Y PRIMEROS AUXILIOS:

Producto alcalino, que debe manejarse con botas y guantes de hule, overol de mangas largas y lentes de seguridad. En casos de ingestión no provocar el vomito, tomar leche en abundancia, clara de huevos o gelatina para absorber el material y asistir al especialista, en caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua; en contacto con los ojos, lavar perfectamente con abundante agua durante 20 minutos y asistir al especialista.

#### PRESENTACIÓN:

Porrón de 50 kg

**NOTA IMPORTANTE:** La información y recomendaciones arriba mencionadas, concerniente a este producto, están basadas en información que creemos confiable, bajo nuestros ensayos de laboratorio y la experiencia utilizada en campo. Sin embargo, dadas las condiciones de uso actuales que están fuera de nuestro control, cualquier recomendación o sugerión son hechas sin garantía implicada o expresada.