

## Descripción del Producto

**Descaler** es un compuesto químico para eliminar depósitos calcáreos y herrumbre en calderas y equipos de enfriamiento. Es un limpiador desincrustante en base acuosa con ácidos minerales y agentes inhibidores, no inflamable.

## Beneficios del Producto

- Disuelve los carbonatos que forman incrustaciones aislantes.
- Remueve las acumulaciones y depósitos de minerales y óxido en tuberías y equipos de circulación de agua.
- Restablece la operación eficiente de transferencia de temperatura.
- Económico: Se diluye hasta con 10 partes de agua.
- Totalmente soluble en agua.

## Usos y Aplicaciones

El **Descaler** es recomendado para limpiar y desincrustar:

- Calderas y torres de enfriamiento.
- Acumulación de concreto en camiones mezcladores, obras de albañilería y equipos metálicos.
- Elimina óxido e incrustación en tubería de hierro, bronce y cobre, válvulas y condensadores de aire acondicionado, medidores de agua, bombas, máquinas para fabricar hielo, líneas de vapor, equipos de desalinización, etc.

## Instrucciones de Aplicación

El **Descaler** es altamente concentrado: se puede diluir hasta con 10 partes de agua. Dependiendo del grado de incrustación, utilizar en bajas concentraciones o puro. Aplique el **Descaler** sobre la superficie a limpiar, déjelo actuar por unos minutos, enjuague y limpie con abundante agua.

- Precauciones:*
- ◇ No se recomienda su uso en metales galvanizados, aluminio, pinturas de esmalte, acero inoxidable o metales decorativos.
  - ◇ Evite el contacto con los ojos y la piel. Puede causar quemaduras en la piel y en los ojos. En caso de contacto con la piel, enjuague con abundante agua limpia.
  - ◇ Se recomienda el uso de gafas, guantes y delantal para su manipulación.

## Especificaciones Técnicas

Apariencia:	Líquido transparente, no viscoso, ligeramente amarillo.
Olor:	Característico a ácido clorhídrico.
Gravedad Específica:	1,1 ±0,01
Solubilidad:	100% en agua.
pH (100%):	< 1, muy ácido.
Punto de Ebullición:	100°C.
Estabilidad:	Un año en condiciones normales de almacenamiento.
Presentación:	A granel, en envases plásticos de 5, 15, 30 y 55 gal.