

Procyon SCALER R-100 no contiene HCL (ácido clorhídrico) Es la manera más segura y eficaz para eliminar incrustaciones calcáreas y restos de óxido, caliche, sarro, moho, lodo, entre otros en materiales de acero inoxidable, aluminio y galvanizado.

Procyon SCALER R-100 está formulado para limpiar rápidamente el mineral de tuberías de agua fría o equipos de agua caliente. Mejora la eficiencia de la planta y extiende la vida útil de los equipos.

El mantener moho, sarro, óxido y lodo sobre una superficie reduce la eficacia de transferencia de calor y la eficiencia del equipo aumentando el consumo de energía así como el tiempo de inactividad en la planta de producción.

Beneficios

- Reemplaza la eliminación mecánica.
- Reduce inactividad de equipos a mantener.
- Reduce horas hombre en montaje y desmontaje de equipos.
- Cuida a largo plazo la vida de los equipos y evita la pérdida de metales.
- Elimina el uso de limpiadores ácidos corrosivos dañinos para la salud y el medio ambiente
- No contiene ácido clorhídrico para evitar la corrosión del acero inoxidable, Galvanizado, aluminio, latón, o superficies de cobre que se limpian con el enjuague en agua.

Características

- **Procyon SCALER R-100** tiene la capacidad de disolver 1,5 kg aprox. de carbonato de calcio por galón en forma concentrada.
- No necesita ser calentado durante la limpieza, debido que es libre de enjuague. No es necesario neutralizar o pacificar el sistema.
- **Procyon SCALER R-100** permite limpiar en poco tiempo un equipo, mientras esta en funcionamiento.
- Es un químico biodegradable para ser utilizado en la orilla del agua de los equipos de transferencia de calor.
- Limpia hasta la superficie original sin picaduras.
- **Procyon SCALER R-100** extenderá la vida útil de su equipo, especialmente cuando se utiliza como parte de un programa de mantenimiento preventivo regular.



Propiedades

- No contiene VOC's.
- Seguro para el medio ambiente.
- Biodegradable
- Olor agradable, no emite vapores desagradables.
- Contiene potente humectante de baja espuma y agentes de penetración disolventes-desengrasantes seguros.
- No requiere neutralizadores

Presentaciones

N° de Parte	Capacidad
PR060105	Balde x 5 gl.
PR060155	Cilindro x 55 gl.

Aplicaciones

Principales aplicaciones para **Procyon SCALER R-100**

- Intercambiadores de calor
- Bombas de vacío
- Calderas
- Chillers
- Condensadores
- Torres de Enfriamiento
- Tuberías de agua
- Tanques de retención
- Embalses
- Bombas de vacío

Otras aplicaciones

Otras aplicaciones para **Procyon SCALER R-100**

Automotor

- Enfriamiento de Circuito
- Cerrado
- Dinamómetros
- Extrusoras
- Moldeadores
- Radiadores
- Soldadores

Comida

- Condensadores
- Máquinas de Hielo
- Kathabars
- Equipo de Refrigeración
- Tablas de Vapor

Embotellado

- Generadores de CO2
- Calentadores
- Intercambiadores
- Tanques de enjuague
- Esterilizadores y lavadora

Fabricación

- Chillers
- Compresores
- Hornos
- Extintores
- Bombas de vacío

Productos Químicos

- Secadoras
- Extrusoras
- Hervidores
- Mezcladores
- Reactores
- Depuradores
- Bombas de vacío

Rieles

- Aspectos
- Transportadores
- Aficionados
- Hearth y de vacío
- Hornos
- Refugios
- Sprays