



SERDEQUIM

SERVICIOS Y DERIVADOS QUÍMICOS

FICHA TÉCNICA

DESINCRUST-RIC

Removedor de Incrustaciones Calcáreas

DESCRIPCIÓN GENERAL

DESINCRUST-RIC, es un producto líquido de raíz ácida fuerte, formulado a base de ácidos inorgánicos con agregados especiales, como taninos y ligninas, los cuales facilitan la remoción de las incrustaciones producidas por las aguas, además de contener agentes inhibidores de corrosión que evitan el ataque del ácido a las superficies metálicas.

USOS PRINCIPALES

Es muy utilizado en la industria para remover incrustaciones calcáreas y óxidos formados en la cámara de agua de calderos e intercambiadores de calor por un mal tratamiento del agua. También, reforzado con sales reductoras, es muy eficiente para realizar limpieza química de resinas catiónicas y aniónicas de equipos ablandadores y desmineralizadores de agua. Se emplea también como agente decapante de metales.

DOSIFICACIÓN

Cada caso en particular puede requerir de recomendaciones específicas, sin embargo para efectos de realizar una limpieza química de calderos y cualquier intercambiador de calor, una sugerencia de tipo general indicaría el uso de **DESINCRUST-RIC**, en solución al 15% máximo (v/v), calentando hasta una temperatura entre 70 – 80°C, por inmersión o recirculación, con lo cual se acelera la velocidad de trabajo. En el caso de resinas catiónicas y aniónicas, emplear soluciones entre 5 y 10%, según el grado de ensuciamiento y óxido que tenga en su superficie. Por lo general se recomienda emplear 4.0 Kg. de producto, por cada pie cúbico de resina a limpiar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

APARIENCIA	Líquido transparente.
COLOR	Ambar oscuro
OLOR	Picante orgánico
pH (SOLUCIÓN AL 1 %)	1.00 +/- 0.25
DENSIDAD (gr/ml)	1.14 +/- 0.02
SOLUBILIDAD	Completamente soluble en agua

PRECAUCIONES

- Debe manipularse con cuidado, evitando el contacto con la piel y ojos.
- Usar guantes de jebe y caretas contra gases, y no debe aspirarse los vapores.
- En caso de contacto directo con la piel o los ojos, lavarse con abundante agua.
- Almacenar en lugar seco y ventilado. No guardar por largos periodos de tiempo.

PRESENTACIÓN

Envase por 35 Kilos

SERVICIOS Y DERIVADOS QUÍMICOS S.A.C., Jr. Jorge Chávez N° 160 - Comas,
Tel: (01) 558-3000, 692-6739, ENTEL: 947286802, RPC: 991239136,
RPM: # 949486406, E-MAIL: ventas@serdequim.com

DESINCRUST-RIC