

GMP 450

Antiincrustante-Anticorrosivo

G E N E S Y S

www.genesysro.es

I N T E R N A T I O N A L

Soluciones

Previene las incrustaciones



Efectivo anticorrosivo



- ✓ Para uso en calderas.
- ✓ Eficaz limpiador en línea.
- ✓ Eficaz anticorrosivo frente a todo tipo de aceros y aleaciones de cobre.
- ✓ Evita corrosiones por oxígeno.
- ✓ Protege las líneas de condensado.
- ✓ Previene la formación de incrustaciones.

Descripción

GMP 450 es un tratamiento multifuncional para evitar procesos de corrosión e incrustaciones en calderas de hasta 50 bar e incluso en calderas de agua caliente y agua sobrecalentada. GMP 450 combina inhibidores orgánicos y dispersantes poliméricos para mantener toda la instalación completamente protegida, desde el interior de la caldera hasta la línea de condensados. Parte de los inhibidores orgánicos que contiene en su formulación pasan a la línea de condensado protegiéndola frente a fenómenos de corrosión. El modo de actuación se basa en la formación de una capa monomolecular sobre la superficie metálica a modo de pasivación de los elementos metálicos evitando el contacto directo agua-metal sin afectar a la transferencia de calor.



Guía de aplicación

GMP 450 debe dosificarse mediante bomba dosificadora. La dosis habitual puede variar entre 40-100 ppm. Para más detalle contactar con su agente de Genesys más cercano.

Seguridad y uso

GMP 450 es compatible con materiales férreos, aleaciones de cobre, pentón, polietileno, polipropileno, nylon moldeado, caucho de silicona y teflón

Clasificación

GMP 450 es un producto en base a polímeros, dispersantes e inhibidores de corrosión. La ficha de seguridad del producto está disponible bajo pedido.

Características

Apariencia:	color marrón
pH (al que se suministra)	12-13
Densidad:	1.075 g/cm ³

Envasado y caducidad

Disponible en envases de 25 Kg y 1000 Kg.
El periodo máximo de almacenaje recomendado es de 2 años.



ISO 9001 / FS 579330

Información adicional:

Genesys Membrane Products S.L.

C/ Londres 38, Oficina 204
28232 Las Rozas, Madrid (España)
Tel: + 34 91 666 73 16
E-mail: genesys@genesysro.es
www.genesysro.es

Genesys International – UK
Genesys Latin America - Chile
Genesys Middle East - Jordan
Genesys North America - USA
Genesys Pacific - Singapore