

DECA 0504

INHIBIDOR DE INCRUSTACIONES PARA CIRCUITOS CERRADOS DE AGUA EN CALDERAS Y LÍNEAS DE VAPOR

Edición: 0 Revisión: D

Fecha: Octubre/26

PROPIEDADES:

DECA 0504 es un producto diseñado para prevenir y eliminar las incrustaciones calcáreas en todo tipo de instalaciones que así lo requieran, transformando la dureza del agua en lodo fácil de eliminar.

DECA 0504 mantiene el pH adecuado en las aguas de los circuitos cerrados al actuar como inhibidor, formando una película de protección que pasiva el metal y contribuye a evitar roturas en los tubos de los circuitos.

Mejora el rendimiento térmico de la instalación al evitar la formación de incrustaciones sobre los tubos de los circuitos cerrados.

Su poder secuestrante permite utilizarlo para aguas de cualquier dureza y composición. Producto líquido perfectamente soluble en cualquier proporción y temperatura del agua circulante.

Permite su utilización mediante dosificadores automáticos para tratamiento de aguas. No deja residuos.

APLICACIONES:

Producto especialmente recomendado para circuitos cerrados. Recomendamos nuestros productos desincrustantes **GUIC 0520** ó **DECA 0133** para la realización de una perfecta desincrustación antes de iniciar el tratamiento del circuito con el inhibidor pasivante **DECA 0504**.

MODO DE EMPLEO y DOSIFICACIONES:

Una vez calculado el volumen total de agua circulante por el sistema de calentamiento (caldera y resto de circuitos), añadir como dosis inicial 4 litros del **DECA 0504** por metro cúbico de agua y comprobar (pasados unos 10-15 minutos o cuando se esté seguro que el agua ha realizado



GUICA, S.A.
P r o d u c t o s Q u í m i c o s

un circuito completo) con el tubo testigo medidor de la dureza del agua, los niveles de dureza final los resultantes tras la adición de la cantidad antes indicada de **DECA 0504**.

Añadir ahora fracciones de 2 a 4 litros por metro cúbico de agua, hasta conseguir el nivel de dureza deseado. Se recomienda realizar las medidas de la dureza del agua resultantes, en el punto más lejano posible del circuito donde se aditiva **DECA 0504**.

Se recomienda una comprobación, al menos semanal de los valores de dureza del agua del circuito.

PRECAUCIONES:

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Se sospecha que provoca cáncer.

No ingerir. Nocivo en caso de ingestión.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Para más información, consultar la Ficha de Seguridad.

Esta ficha ha sido realizada a partir de las informaciones y datos suministrados por nuestros proveedores de materias primas, y por los ensayos realizados en nuestros laboratorios.

Los datos, recomendaciones e instrucciones contenidos en esta ficha son meramente orientativos y corresponden al estado actual de nuestros conocimientos. Sin embargo, corresponde al usuario la responsabilidad de cerciorarse que el producto es apropiado para el uso particular al que se le destina y se manipula de acuerdo a la legislación aplicable.

PRODUCTO TOTALMENTE FABRICADO EN ESPAÑA POR GUICA, S.A.