

Aditivo protector / anticorrosivo

Información técnica



Descripción

Aditivo anti-incrustante biocida para suelo radiante e instalaciones de climatización de baja temperatura.

Protege eficazmente todos los metales del circuito por largos periodos de tiempo sin mantenimiento o comprobaciones sistemáticas de la concentración de aditivos para corregir la dosificación.

Incorpora biocida de gran eficacia y duración para evitar la proliferación de microorganismos que puedan causar lodos en el sistema. También incorpora dispersante para evitar incrustaciones a la vez que disuelve lentamente las presentes en el sistema.

Protege eficazmente cobre, latón, acero negro, aceros inoxidables, hierro de fundición y aluminio sin incorporar componentes contaminantes. No está sujeto a restricciones de vertido.

Alto rendimiento aun con la presencia de sólidos en suspensión y en circuitos sin circulación de agua.

Actividad mínima de 2 años en circuitos cerrados.



Estado físico - aspecto	Líquido azul
Olor	Característico
Densidad (20°C)	1,06 kg/litro
pH (1% V/V Agua) 25°C	7,0 – 8,0
Solubilidad en agua	Totalmente soluble

Modo de empleo

Circular el fluido existente en la instalación al menos una hora para asegurar que los depósitos presentes se encuentran en suspensión.

Drenar completamente el circuito, comprobar todos los elementos y limpiarlos si se encuentra algún sólido.

Limpiar con aditivo de limpieza siguiendo los pasos indicados en la ficha del aditivo, enjuagar con agua al menos dos veces y vaciar.

Llenar con agua y aditivo anticorrosivo (es recomendable premezclar el producto con agua antes de introducirlo al circuito).

Dejar las bombas en marcha para asegurar una buena homogeneización.

Dosificación

Para instalaciones nuevas sin problemas de corrosión: entre el 1 y el 1,5% del volumen del circuito.

Para instalaciones antiguas o que presentan incidencias con corrosión, generación de gases...: entre 2,5 y 3,5% del volumen del circuito

En caso de llenados posteriores, dosificar aditivo anticorrosivo en la proporción adecuada junto con el agua nueva.



Roth Ibérica S.A.U.

Pol. Ind. Montes de Cierzo A-68 km 86

E-31500 Tudela (Navarra)

948 844 406 · tecnico@roth-spain.com