

COOLING SANT



Código I - 29 - 40

INHIBIDOR DE CORROSIÓN Y REFRIGERANTE PARA SISTEMAS CERRADOS

Excelente refrigerante de Máxima protección contra la corrosión en cualquier sistema cerrado, incluyendo los no herméticos o presurizados con aire



El potencial corrosivo es especialmente alto en sistemas cerrados que presentan contacto con aire. A mayor cantidad de oxígeno disuelto, mayor probabilidad de que se presente corrosión; es por esto que **COOLING SANT** fue especialmente formulado para dar protección contra la corrosión, incluso en sistemas expuestos al aire.

1 Litro de **COOLING SANT** trata 3 Litros de agua del sistema.

Puede utilizarse como tratamiento para calderas inactivas y protegerlas contra la corrosión durante el periodo de vacaciones o largos periodos de almacenamiento.

Previene el taponamiento de tuberías; reduce los costos de mantenimiento y reparaciones, ya que mantiene los intercambiadores, accesorios y válvulas libres de residuos de corrosión.

Los aditivos en los refrigerantes de la nueva generación con Ácidos Carboxílicos solamente actúan para prevenir corrosión en los lugares susceptibles a la misma. Esto deja la mayoría de la superficie libre de aislantes, proveyendo mayor transferencia térmica. El **COOLING SANT** continúa proveyendo la protección requerida en el frío y la refrigeración adecuada del agua.

Está especialmente formulado para aplicarse en sistemas que están expuestos constantemente al aire tales como los sistemas no herméticos o presurizados con aire ;el nivel de tratamiento se puede determinar fácilmente mediante un análisis de nitritos.

Mejora la eficiencia térmica

No deja mancha sobre tapetes, pisos o paredes pintadas.

Trabaja efectivamente en cualquier sistema cerrado.

La adición del Boro-nitrito protege contra el ataque ácido y por oxígeno.

USOS

Aditivo para prevenir la corrosión en sistemas cerrados de recirculación y sistemas de enfriamiento como son los chillers y los bancos de hielo.