



ANTICONGELANTE REFRIGERANTE SCA



FREEZER MAX cumple con la norma ASTM D3306 y la ASTM 1384 para corrosión y oxidación. Este refrigerante aplica para vehículos de uso ligero tales como autos, SUVs, camionetas, minivans, etc., por lo que puede ser usado sin ningún problema en cualquier vehículo que cumpla con las características antes señaladas.

Su rango de protección es de -18 a +129 grados centígrados.

Es importante mencionar que para obtener la protección máxima de +129°C se debe tener un tapón de radiador en buenas condiciones que permita que el sistema de enfriamiento trabaje bajo presión de 12 a 16 PSI dependiendo del tipo de vehículo.

En la elaboración de FREEZER MAX se integra un paquete de inhibidores y herrumbre altamente eficaz que protege contra la corrosión de metales como aluminio, bronce, hierro fundido, acero, soldadura y cobre.

Propiedades Fisicoquímicas del producto

CARACTERISTICAS ANTICONGELANTE LISTO PARA USAR DE ACUERDO A LA NORMA ASTM 3306			
	RANGO OPTIMO	FREEZER MAX	METODO ASTM
ACIDES ALCALINIDAD (PH)	DE 7.5 A 11	9.8 TIPICO	D1287
PUNTO DE CONGELACION °C	REPORTAR	-18 °C	D1177
VOLUMEN DE ESPUMA	MENOS DE 150 ML	50 ML. TIPICO	D1881
TIEMPO DE DESAPARACION DE ESPUMA	MAXIMO 5 SEG.	1.16 SEG TIPICO	D1881
RESERVA ALCALINA	REPORTAR	2.4 TIPICO	D1121
PUNTO DE EBULLICION °C	REPORTAR	+129 °C	D1120
DENSIDAD RELATIVA 15.5/15.5 °C	1.045/1.065	1.050	D1122
CORROSION EN VIDRIO	REPORTAR	CUMPLE	D1384
APARIENCIA (COLOR)	REPORTAR	AMARILLO FOSFORECENTE	VISUAL

Este producto cumple con las métodos ASTM de corrosión D1384, D2570, D4340, con la prueba de Cavitación – Erosión de la bomba de agua D2809.

Salud y Seguridad

FREEZER MAX listo para usar no presenta riesgo para la salud cuando es usado en las aplicaciones recomendadas y se observan los niveles adecuados de higiene personal e industrial.

Para una información más detallada sobre higiene y seguridad, consulte la hoja de seguridad del producto.

Asesoramiento técnico

Para aplicaciones no contenidas en esta publicación consulte al servicio técnico gratuito lada 01 800 837 7695.