

REFRIGERANTE AL 33% LISTO PARA USARSE



DESCRIPCIÓN

Anticongelante especialmente desarrollado para la protección del sistema de enfriamiento, su formulación es en base a etilenglicol y agua desmineralizada baja en cloruros y dureza para ayudar a minimizar la corrosión y formación de depósitos comúnmente asociada con el tipo de agua. Cuenta con un paquete de aditivos inhibidores de la corrosión para proteger todos los metales del sistema de enfriamiento, es totalmente inofensivo al hierro, cobre, y aluminio; contiene además antiespumante.

APLICACIÓN

Recomendado para ser usado en el sistema de enfriamiento de su vehículo ó maquinaria. Es un producto listo para ser usado, no requiere adición de agua, otros aditivos o sustancias refrigerantes. Se recomienda cambiar al menos cada seis meses, verificar las mangueras y el estado de la tapa de su radiador. Para su mejor desempeño antes de aplicar se sugiere drenar el sistema de enfriamiento.

PRESENTACIÓN



MT7141



MT7191

ESPECIFICACIONES

Por ser material derivado del petróleo y mezcla de productos químicos se deberán observar practicas normales de manejo evitando la ingestión.

PRUEBA	Resultado Típico
Gravedad Específica a 15.6°C	1.05
Punto de Ebullición en °C	108
Punto de Congelamiento en °C al 100%	-20



REFRIGERANTE AL **58%** LISTO PARA USARSE



DESCRIPCIÓN

Anticongelante especialmente desarrollado para la protección del sistema de enfriamiento, su formulación es en base a etilenglycol y agua desmineralizada baja en cloruros y dureza para ayudar a minimizar la corrosión y formación de depósitos comúnmente asociada con el tipo de agua. Cuenta con un paquete de aditivos inhibidores de la corrosión para proteger todos los metales del sistema de enfriamiento, es totalmente inofensivo al hierro, cobre, aluminio; contiene además antiespumante.

APLICACIÓN

Recomendado para ser usado en el sistema de enfriamiento de su vehículo ó maquinaria. Agregar agua de acuerdo a la temperatura de protección que elija, no requiere la adición de aditivos o sustancias refrigerantes. Se recomienda cambiar al menos cada seis meses, verificar las mangueras y el estado de la tapa de su radiador. Para su mejor desempeño antes de aplicar se sugiere drenar el sistema de enfriamiento.

PRESENTACIÓN



MT7041

MT7091

ESPECIFICACIONES

Por ser material derivado del petróleo y mezcla de productos químicos se deberán observar practicas normales de manejo evitando la ingestión.

PRUEBA

	Resultado Típico
Gravedad Específica a 15.6°C	1.07
Punto de Ebullición en °C	110
Punto de Congelamiento en °C al 100%	-36
Punto de Congelamiento en °C al 50%	-18
Punto de Congelamiento en °C al 25%	-8



REFRIGERANTE AL 97% LISTO PARA USARSE



DESCRIPCIÓN

Anticongelante especialmente desarrollado para la protección del sistema de enfriamiento, su formulación es en base a etilenglicol y agua desmineralizada baja en cloruros y dureza para ayudar a minimizar la corrosión y formación de depósitos comúnmente asociada con el tipo de agua. Cuenta con un paquete de aditivos inhibidores de la corrosión para proteger todos los metales del sistema de enfriamiento, es totalmente inofensivo al hierro, cobre, y aluminio; contiene además antiespumante.

APLICACIÓN

Recomendado para ser usado en el sistema de enfriamiento de su vehículo ó maquinaria. Agregar agua de acuerdo a la temperatura de protección que elija, no requiere la adición de aditivos o sustancias refrigerantes. Se recomienda cambiar al menos cada seis meses, verificar las mangueras y el estado de la tapa de su radiador. Para su mejor desempeño antes de aplicar se sugiere drenar el sistema de enfriamiento.

PRESENTACIÓN



MT7040 MT7090

PRUEBA

	Resultado Típico
Gravedad Específica a 15.6°C	1.09
Punto de Ebullición en °C	146
Punto de Congelamiento en °C al 100%	-70
Punto de Congelamiento en °C al 50%	-50
Punto de Congelamiento en °C al 25%	-24





ANTICONGELANTES

REFRIGERANTE LISTO PARA USARSE



DESCRIPCIÓN

Anticongelante especialmente desarrollado para la protección del sistema de enfriamiento, su formulación es en base a etilenglycol y agua desmineralizada baja en cloruros y dureza para ayudar a minimizar la corrosión y formación de depósitos comúnmente asociada con el tipo de agua. Cuenta con un paquete de aditivos inhibidores de la corrosión para proteger todos los metales del sistema de enfriamiento, es totalmente inofensivo al hierro, cobre, y aluminio; contiene además antiespumante.

APLICACIÓN

Recomendado para ser usado en el sistema de enfriamiento de su vehículo ó maquinaria. No requiere la adición de agua, aditivos o sustancias refrigerantes. Listo para usarse. Se recomienda cambiar al menos cada seis meses, verificar las mangueras y el estado de la tapa de su radiador. Para su mejor desempeño antes de aplicar se sugiere drenar el sistema de enfriamiento.

PRESENTACIÓN



MT7142



MT7192

ESPECIFICACIONES

Por ser material derivado del petróleo y mezcla de productos químicos se deberán observar practicas normales de manejo evitando la ingestión.

PRUEBA	Resultado Típico
Gravedad Específica a 15.6°C	1.01
Punto de Ebullición en °C	102
Punto de Congelamiento en °C al 100%	-5





OAT
Vida extendida

ANTICONGELANTE LISTO PARA USARSE



DESCRIPCIÓN

Es un anticongelante formulado con la última tecnología (HOAT) no contiene fosfatos, imidazol, boratos, nitratos y aminos. Su formulación es en base a carboxilatos híbridos, los cuales permiten tener una vida útil de hasta cinco años o 240,000 km. Se incorporan los ácidos orgánicos en una base de Etilen-Glicol para la protección de todos los metales como el sistema de refrigeración de aluminio. Es de color rosa para distinguir que es un caso único de los refrigerantes tradicionales verde y amarillo.

De acuerdo a su formulación y aditivos es un producto completo que permite tener una vida útil de cinco años o 240,000 km. Contrarresta los efectos de bajas y altas temperaturas ambientales de trabajo. Contiene una alta calidad de antiespumante y no daña las juntas, mangueras, plásticos y pintura original del vehículo.

PRESENTACIÓN



APLICACIÓN

Especial para motores de aluminio modernos de alto desempeño. Compatible con otros anticongelantes de cualquier color.

ESPECIFICACIONES

Cumple con los requerimientos de llenado inicial de los principales OEM's.

VW TL-774G	Audi	Bentley	Lamborghini
Porsche	Skoda	Seat	
ASTM D 3306	SAE J-1034	SAE J-1941	
ASTMD-4985	SAE J-814	Esp. Federal A-A- 870 A.	
DBL 7700	MS9769	GM6277	

FORD WSS-M97B51-A1

MANEJO Y SEGURIDAD

Existela correspondiente Hoja de Datos de Seguridad a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Pruebas	Metodo ASTM	Resultados
Color	IT-08-09	Rosa
Temperatura de Ebullición, concentrado, °C	D-1120	108
Temperatura de Congelación (1:1), °C	D-1177	-26
Gravedad Específica @ 15/15 °C, g/ml	D-1298	1.0612
Reserva Alcalina, ml HCl 0.1N	D-1121	5.4
PH al 33%	D-1287	8.3

Los resultados de las características típicas que aparecen en la tabla, son resultados medios dados a título indicativo. Estos resultados pueden ser modificados sin previo aviso.



AOVWG131L