



Mobil Super™ Extended Life Antifreeze/Coolant

Mobil Passenger Vehicle Lube , Colombia

Descripción del producto

Mobil Super™ Extended Life Antifreeze/Coolant es un anticongelante y refrigerante a base de etilenglicol sin fosfatos, silicatos, nitritos, boratos ni aminas. Mobil Super™ Extended Life Antifreeze/Coolant está formulado con inhibidores de corrosión orgánicos para proporcionar 241.000 kilómetros o 5 años de máxima protección contra la herrumbre, la corrosión, el sobrecalentamiento y la congelación en todo tipo de automóviles y camiones ligeros. Estos beneficios se logran siempre y cuando se realice un lavado profundo del sistema de enfriamiento y sea llenado totalmente con este producto en la proporción recomendada.

El anticongelante/refrigerante Mobil Super™ Extended Life Antifreeze/Coolant es totalmente compatible con cualquier anticongelante/refrigerante automotriz, por lo que puede utilizarse para rellenar los sistemas de enfriamiento en los que se estén utilizando otros anticongelantes. Cuando el Mobil Super™ Extended Life Antifreeze/Coolant se agrega a un sistema de enfriamiento que está utilizando otro anticongelante, el sistema de enfriamiento continuará estando protegido durante el intervalo de cambio establecido para ese anticongelante (p.ej., 48,000 km, 161,000 km o 241,000 km). No prolonga los intervalos de cambio más allá del valor establecido para el anticongelante/refrigerante que esté utilizando un vehículo.

Propiedades y beneficios potenciales

- Proporciona una excelente protección contra la corrosión del sistema de enfriamiento en todos los automóviles y camiones ligeros europeos, asiáticos y norteamericanos, especialmente en motores fabricados con alto contenido de aluminio.
- Su fórmula sin fosfatos reduce las incrustaciones de sales minerales que resultan del uso de agua dura.
- Su fórmula sin silicatos proporciona una excelente protección de los sellos de la bomba de agua y puede incrementar su vida útil.
- Compatible con refrigerantes convencionales de calidad, refrigerantes de larga duración con tecnología de ácido orgánico (OAT) y refrigerantes de larga duración con tecnología de ácido orgánico híbrido (HOAT).
- Puede utilizarse para rellenar sistemas de enfriamiento que utilicen anticongelante/refrigerante automotriz de cualquier color. Sin embargo, para lograr los 241.000 kilómetros o 5 años de protección del sistema de enfriamiento, es necesario realizar un lavado profundo del sistema de enfriamiento y ser llenado totalmente con este producto en la proporción recomendada.

Especificaciones

Mobil Super™ Extended Life Antifreeze/Coolant está formulado y recomendado por ExxonMobil para su uso en todos los automóviles y camiones de servicio ligero de fabricantes de todo el mundo, independientemente de la marca, modelo, año o color del anticongelante original, incluidos los vehículos que requieren un anticongelante que cumpla con las siguientes especificaciones:

- Audi TL 774-D/F
- ASTM D 3306, ASTM D 4340
- Ford WSS-M97B44-D
- VW TL 774-D/F
- Chrysler MS7170
- Opel/Vauxhall B 040 1065
- Porsche (1996 y más nuevos)
- Seat TL 774-D/F
- Saab GM 6277M
- Skoda TL 774-D/F
- Citroen, Mazda, Mercedes, Mitsubishi, Nissan, Peugeot, Renault, Suzuki

Tabla de protección

Concentración, % en volumen	Protege contra	
	congelación hasta	Protege contra ebullición hasta*
40	-24 °C / -11 °F	127 °C / 261 °F

Concentración, % en volumen	Protege contra	
50	-37 °C / -34°F	129 °C / 265 °F
60	-52 °C / -62 °F	132 °C / 270 °F

*Utilizando una tapa de presión de 15 psi en el radiador del sistema de enfriamiento.

Propiedades químicas

Propiedad	Método de ensayo ASTM	Valores típicos
Gravedad específica (60/60°F)	D1122	1,115 - 1,124
Punto de congelación, 50 % vol.	D3321 o D1177	-36.6°C (-34 °F)
Punto de ebullición, 50 % vol.*	D1120	129.44°C (265 °F)
pH, solución al 50 % vol.	D1287	8,5 – 9,2
Reserva de alcalinidad, ml.	D1121	5,0 – 6,0
Prueba de espuma, ml. / tiempo de ruptura	D1881	150 / 5 segundos máx.
Color	Visual	Amarillo

*Utilizando una tapa de presión de 15 psi en el radiador del sistema de enfriamiento.

Seguridad e higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Seguridad del Material (SDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

09-2023

Organización Terpel S.A.
Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia
(57) 1 3267878

Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com

ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved