



Mobil Super™ Extended Life Antifreeze/Coolant

Mobil Passenger Vehicle Lube , Chile

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

COPEC S.A.

Isidora Goyenechea 2915, Las Condes, Santiago Chile

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil

Exxon Mobil ESPO XTO

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