Mobil Heavy Duty

Mobil Commercial Vehicle Lube , Mexico

Refrigerante/Anticongelante para servicio pesado PRECARGADO CON SCA y Prediluido 50/50

Descripción del producto

El Mobil Heavy Duty 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze, es un refrigerante/anticongelante pre-diluido, listo para usarse, libre de fosfatos, basado en etilenglicol para motores diesel de servicio pesado.

Mobil Heavy Duty 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze proporciona una protección óptima contra erosión por cavitación, corrosión, incrustaciones, sobrecalentamiento y congelación en todo tipo de aplicaciones de sistemas de refrigeración de servicio pesado. Debido a que viene precargado con un aditivo refrigerante suplementario (SCA) de alta calidad, Mobil Heavy Duty 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze no requiere ningún aditivo SCA en el llenado inicial y ayuda a garantizar que se mantenga la composición química apropiada cada vez que se rellene.

Mobil Heavy Duty 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze es un refrigerante/anticongelante universal integralmente formulado, que tiene las ventajas de un bajo contenido tanto de sólidos disueltos totales como de silicatos y de incorporar nitrito para proporcionar una protección excepcional contra la cavitación en camisas húmedas.

Ventajas adicionales de utilizar Mobil Heavy Duty 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze incluyen su fórmula libre de fosfato que reduce el riesgo de formación de incrustaciones y sus inhibidores de corrosión de tecnología de punta que eliminan la necesidad de usar agua deionizada cara.

Se recomienda utilizar Mobil Heavy Duty 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze en motores diesel y de gasolina de servicio pesado en aplicaciones tanto en carretera como fuera de ella, así como en flotas mixtas donde están presentes vehículos tanto de servicio ligero como de servicio pesado.

Propiedades y Beneficios

- No se requiere una precarga inicial de aditivo SCA
- Protección efectiva contra la corrosión para el aluminio, bronce, hierro fundido, soldadura, acero y cobre
- Contiene nitrito una excelente protección contra las picaduras en camisas húmedas de los cilindros
- Fórmula libre de fosfato reduce depósitos de incrustaciones de agua dura
- Sistema inhibidor ayuda a reducir la precipitación de los aditivos, los geles y las incrustaciones
- Compatible con otros refrigerantes integralmente formulados comercialmente disponibles
- Compatible con aditivos SCA y filtros de sistemas de enfriamiento en motores diesel de servicio pesado
- Fórmula universal baja en silicato ayuda a reducir depósitos

Especificaciones y Aprobaciones

Mobil Heavy Duty 50/50 Prediluted Coolant/Antifreeze es recomendado por ExxonMobil para utilizarse en aplicaciones que requieren las siguientes especificaciones:

- ASTM D 3306
- ASTM D 45345
- ASTM D 4340
- ASTM D 6210
- CID A-A-52624
- Cummins 14603
- Detroit Diesel 93K217
- Freightliner 48-22880
- J.I. Case JIC501
- John Deere H24A2 / H24C2
- MTU 5048
- Navistar B1 Type II
- TMC RP 329

Cumple con los requisitos de desempeño de:

- Caterpillar
- Paccar (Peterbilt y Kenworth)
- Volvo/Mack
- Y otros motores que pueden beneficiarse de un refrigerante formulado sin fosfatos y de bajo contenido de silicato

Propiedades químicas

Propiedad	Método ASTM	Valores típicos
Gravedad específica (16/16˚C)	D1122	1.067 – 1.077
Punto de congelación, tal como está	D3321 o D1177	-37˚C (-34˚F)
Punto de ebullición, reflujo	D1120	163˚C (325˚F)
pH, solución al 50% en volumen	D1287	10.0 – 11.0
Reserva alcalina	D1121	3.0 – 3.8
Prueba de espuma	D1881	150 ml. / 5 seg., Máx
Color	Visual	Rosa / Fucsia

Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones para las que está destinado y se sigan las recomendaciones de la Ficha de Datos de Seguridad del Material (MSDS). Las Fichas de Datos de Seguridad están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.

El logotipo Mobil, el diseño Pegaso y Mobil Heavy Duty son marcas comerciales de Exxon Mobil Corporation, o una de sus filiales.

09-2019
ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.
Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo
C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico

(01 52) 55 5-333-9602 (01 52) 1-800-90-739-00

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved