



Mobil Heavy Duty

Mobil Commercial Vehicle Lube , Mexico

Refrigerante/Anticongelante PRECARGADO CON SCA

Descripción del producto

El Refrigerante/Anticongelante Mobil Heavy Duty para servicio pesado proporciona una óptima protección contra el congelamiento, el sobrecalentamiento, la cavitación, la erosión, la corrosión y la formación de incrustaciones en todo tipo de aplicaciones para sistemas de enfriamiento de servicio pesado. Puesto que viene precargado con un Aditivo Refrigerante Suplementario (SCA, por su sigla en inglés) el Refrigerante/Anticongelante Mobil Heavy Duty para servicio pesado no requiere un SCA en el llenado inicial y asegura que se la composición química correcta se mantendrá cada vez que se rellene el sistema.

Entre las ventajas adicionales del Refrigerante/Anticongelante Mobil Heavy Duty para servicio pesado se incluyen su fórmula sin fosfatos que reduce el riesgo de formación de incrustaciones y los inhibidores de corrosión de tecnología de punta, lo cuales eliminan la necesidad de utilizar agua desionizada costosa.

El Refrigerante/Anticongelante Mobil Heavy Duty para servicio pesado es un anticongelante de fórmula universal completamente formulado, que tiene la ventaja de tener un bajo contenido de sólidos disueltos totales, un bajo contenido de silicato y de tener nitrito incorporado para brindar una excepcional protección contra la cavitación en las camisas húmedas.

Propiedades y Beneficios

- No se requiere una precarga inicial de aditivo SCA.
- Fórmula sin fosfatos
- Contiene nitrito para brindar una excepcional protección contra la cavitación en camisas húmedas
- El sistema inhibidor patentado reduce la formación de precipitados de fosfatos, gel e incrustación.
- Fórmula universal con bajo contenido de silicato
- Fórmula con bajo contenido de sólidos disueltos totales

Especificaciones y Aprobaciones

El Refrigerante Anticongelante Mobil Heavy Duty es recomendado por ExxonMobil para utilizarse en aplicaciones que requieren las siguientes especificaciones:	
ASTM D 3306	X
ASTM D 4340	X
ASTM D 4985	X
ASTM D 6210	X
Cummins 14603	X
Caterpillar	X
Chrysler MS7170 Sec. A y B 1-4	X
GM 1825M	X
GM 1899M	X
Ford ESE-M97B44-A Sec. 3.1.1 y 3.1.2	X
Detroit Diesel 7SE298	X
Freightliner 48-22880	X
John Deere H24A1, H24C1	X

El Refrigerante Anticongelante Mobil Heavy Duty es recomendado por ExxonMobil para utilizarse en aplicaciones que requieren las siguientes especificaciones:	
Camiones Mack	X
MTU	X
Navistar B1	X
TMC RP 329	X
Camiones pesados Volvo-GM	X

Propiedades químicas

Propiedad	Especificación ASTM D-3306	Valores típicos para el Refrigerante Mobil para Heavy Duty
Gravedad específica (60/60°F)	1,110 - 1,145	1,126
Punto de congelamiento, 50 Vol. %, °F	-34 máx.	-36
Punto de ebullición, °F	300 min.	327
Punto de ebullición, 50 Vol. %, °F	226 min.	226
Efecto sobre los acabados automotrices	Ningún efecto	Ningún efecto
PH, 50 Vol. %	7,5 - 11,0	10.4
Cloruros, ppm	25 máx.	20
Alcalinidad de reserva	Reportarlo	7
Agua (peso %)	5 máx.	3
Cenizas (peso %)	5 máx.	1
Color		Rosado

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™

ExonMobil



© Copyright 2003-2021 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved