



Mobilube GX Series

Mobil Commercial Vehicle Lube , Brazil

Lubrificantes para Engrenagens Automotivas em Serviço Pesado

Descrição do produto

Mobilube HD-A 80W-90, 140 são lubrificantes para engrenagens em serviços pesados, formulados a partir de óleos básicos de alto desempenho e um avançado s de aditivos. Esses lubrificantes são formulados para transmissões automotivas em serviço pesado, eixos e comandos finais, onde é necessária proteção contra o de e arranhaduras. São recomendados pela ExxonMobil para uso em aplicações onde se requer classificação de serviço API GL-4

Características e Benefícios

As aplicações atuais de equipamentos pesados exigem maior desempenho dos lubrificantes de conjuntos de transmissão. Velocidades mais altas, torque mais ele cargas mais pesadas exigem formulações aprimoradas para maximizar a vida útil do equipamento e minimizar os custos operacionais. Intervalos de manutenção prolongados impõem exigências adicionais ao lubrificante de engrenagens, exigindo sistemas efetivos de aditivos e óleos básicos. Mobilube GX 80W-90 e 140 formulados para ir de encontro a esses desafios. Os principais benefícios incluem:

Características	Vantagens e Benefícios Potenciais
Boa estabilidade térmica e resistência à oxidação a altas temperaturas	Vida mais longa de engrenagens e mancais devido à mínima formação de depósitos Vida mais longa para as vedações
Excelente proteção contra a ferrugem e a corrosão	Vida mais longa para os componentes
Boa lubrificação a baixas temperaturas	Menor desgaste e facilidade na partida
Compatível com vedações e juntas automotivas típicas	Vazamento mínimo e contaminação reduzida

Aplicações

Recomendado pela ExxonMobil para o uso em:

- Transmissões manuais, eixos e comandos finais em serviço pesado que requeiram nível de desempenho API GL-4
- Veículos de passageiros em aplicações rodovias leves, caminhões em serviço pesado e veículos comerciais
- Aplicações fora de estrada, incluindo: construção, mineração, pedreiras e agricultura
- Outras aplicações industriais e automotivas em serviços pesados, incluindo engrenagens hipóides operando sob condições variando de moderadas a severas

Especificações e Aprovações

A Série Mobilube GX também é recomendado pela ExxonMobil para o uso em aplicações que requeiram:	140	80W-90
API GL-4		X

Este produto é recomendado pela ExxonMobil para uso em aplicações que requeiram:	140	80W-90
API GL-4	X	

Propriedades e Especificações

Propriedade	140	80W-90
-------------	-----	--------

Propriedade	140	80W-90
Grau	SAE 140	SAE 80W-90
Densidade a 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,91	0,89
Ponto de Fulgor, Vaso Aberto, °C, ASTM D92	260	240
Viscosidade cinemática a 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	30,0	14,5
Viscosidade cinemática a 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	447	135
Ponto de Fluidez, °C, ASTM D97	-6	-33
Índice de Viscosidade, ASTM D2270	95	104

Saúde e segurança

<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>As recomendações de saúde e segurança para este produto podem ser encontradas na Ficha de Informação Segurança de Produtos Químicos (FISPQ) em

Todas as marcas aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias, salvo indicação em contrário -2020

Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.

Praia da Ribeira, 01

21930-080 Rio de Janeiro – RJ - BRASIL

Tel: 0800 644 1562

Propriedades típicas são valores médios, obtidos com tolerâncias normais de produção e não se constituem em especificação. Variações que não afetam o desempenho do produto são esperadas durante processos normais de fabricação e em diferentes locais de mistura. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Todos os produtos podem não estar disponíveis localmente. Para obter mais informações, contacte o seu representante local da Exxon ou visite www.exxonmobil.com

A ExxonMobil é composta de diversas afiliadas e subsidiárias, muitas com nomes que incluem Esso, Mobil, ou ExxonMobil. Nada neste documento visa ou substituir a separação corporativa das entidades locais. A responsabilidade pela ação local permanece com as respectivas afiliadas da ExxonMobil.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved