



Mobilube HD 80W-90, 85W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube , Indonesia

Pelumas Roda Gigi Otomotif Medan Berat

Deskripsi Produk

Mobilube HD 80W-90 dan 85W-140 adalah pelumas roda gigi performa tinggi medan berat yang diformulasikan dari oli dasar performa tinggi dan sistem aditif canggih. Pelumas ini dirancang untuk aplikasi otomotif termasuk as roda dan penggerak akhir medan berat di mana tekanan ekstrem dan beban kejut diperkirakan terjadi. Direkomendasikan oleh ExxonMobil untuk aplikasi yang memerlukan API Service GL-5.

Fitur dan Keuntungan

Aplikasi alat berat dewasa ini sangat menuntut performa yang lebih tinggi pada pelumas drivetrain. Kecepatan lebih tinggi, torsi lebih tinggi, dan beban lebih berat membutuhkan formulasi yang lebih baik untuk masa pakai peralatan yang maksimal dan biaya pengoperasian yang optimal. Interval servis yang lebih lama juga menuntut adanya pelumas roda gigi yang mensyaratkan bahan dasar dan sistem aditif yang efektif. Pelumas roda gigi Mobilube HD Series dirancang untuk memenuhi semua tantangan ini. Manfaat utama meliputi:

Fitur	Kelebihan dan Potensi Keuntungan
Stabilitas termal yang luar biasa dan ketahanan terhadap oksidasi suhu tinggi	Transmisi dan bearing lebih awet karena minim endapan Seal lebih awet
Perlindungan luar biasa terhadap aus kecepatan rendah/torsi tinggi dan lecet kecepatan tinggi	Kemampuan angkut beban meningkat Mengurangi biaya pemeliharaan dan memperpanjang masa pakai peralatan
Perlindungan karat dan korosi yang sempurna	Mengurangi keausan dan komponen lebih awet
Pelumasan efektif pada suhu rendah	Lebih mudah di-starter
Kompatibel dengan seal dan gasket otomotif umum	Minim kebocoran dan mengurangi kontaminasi

Aplikasi

Direkomendasikan oleh ExxonMobil untuk digunakan pada:

- As dan penggerak akhir medan berat yang memerlukan performa tingkat API GL-5
- Mobil penumpang, truk ringan dan medan berat dan kendaraan komersial
- Industri medan berat termasuk: konstruksi, tambang, penggalian, dan pertanian
- Aplikasi industri dan otomotif berat lainnya dengan roda gigi hipoid yang dominan dengan kondisi kecepatan tinggi/beban guncang, kecepatan tinggi/torsi rendah, dan/atau kecepatan rendah/torsi tinggi

Spesifikasi dan Izin

Mobilube HD Gear Oils memenuhi atau melampaui persyaratan spesifikasi industri berikut:	80W-90	85W-140
API GL-5	X	X

Sifat Khas

Sifat Mobilube HD	80W-90	85W-140
Kelas SAE	80W-90	85W-140

Sifat Mobilube HD	80W-90	85W-140
Viskositas, ASTM D 445		
cSt @ 40°C	136	328
cSt @ 100°C	14,5	25,3
Indeks Viskositas, ASTM D 2270	105	97
Titik Tuang, °C, ASTM D 97	-30	-18
Titik Nyala, °C, ASTM D 92	202	224
Densitas @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,90	0,91

Kesehatan dan Keselamatan

Berdasarkan informasi yang tersedia, produk ini diperkirakan tidak menimbulkan efek buruk pada kesehatan apabila digunakan untuk aplikasi yang dimaksudkan dan mengikuti rekomendasi yang diberikan dalam Lembar Data Keselamatan Bahan (MSDS). MSDS tersedia atas permintaan melalui kantor kontrak penjualan Anda, atau melalui Internet. Produk ini tidak boleh digunakan untuk tujuan lain, selain dari tujuan penggunaannya. Jika membuang produk bekas, bersikaplah secara hati-hati untuk melindungi lingkungan.

Model logo Mobil, desain Pegasus, dan Mobilube HD adalah merek dagang milik ExxonMobil Corporation, atau salah satu anak perusahaannya.

09-2019

ExxonMobil Asia Pacific Pte Ltd
Jakarta Representative Office
Wisma GKBI 27th Floor
Jl. Jenderal Sudirman No. 28
Jakarta 10210
Indonesia

+62 21 574 0707

<http://www.exxonmobil.com>

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 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved