



Mobil GEO 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Indonesia

Oli Mesin Gas Alam Premium

Deskripsi Produk

Mobil GEO 15W-40 adalah oli mesin armada premium yang secara khusus diformulasikan untuk memberikan perlindungan yang andal bagi truk dan bus dengan menggunakan Gas Alam Terkompresi (CNG) atau Gas Alam Cair (LNG). Mobil GEO 15W-40 diformulasikan dengan bahan dasar berkualitas tinggi dan sistem aditif yang seimbang. Formulasi abu medium yang canggih menghasilkan oksidasi, nitrasi, dan stabilitas termal yang unggul untuk meminimalkan endapan abu ruang pembakaran. Mobil GEO 15W-40 melumasi dengan lebih sedikit pernis, lumpur, dan tumpukan karbon dalam kondisi operasi yang paling berat.

Fitur dan Keuntungan

Mesin diesel modern jenis pembakaran (lean-burn), output tinggi, dan berkecepatan tinggi, menuntut kinerja pelumas mesin yang tinggi. Mobil GEO 15W-40 diformulasikan berdasarkan standar yang ketat untuk menghasilkan performa mesin yang andal pada mesin jenis diesel modern yang menggunakan gas alam sebagai bahan bakar utama. Manfaat utama meliputi:

- Stabilitas termal dan oksidasi yang tinggi membantu mengendalikan tumpukan lumpur dan endapan
- TBN Cadangan menetralkan asam oksida dan nitrat untuk mengurangi endapan
- Stabilitas geser mengurangi konsumsi oli dan memberikan perlindungan terhadap keausan pada bantalan dan lecet pada liner silinder
- Daya deterjen/kemampuan penyebaran yang efektif menjaga kebersihan mesin
- Tingkat kandungan Seng dan Fosfor yang rendah membantu memperpanjang masa pakai konverter katalitik

Aplikasi

Direkomendasikan oleh ExxonMobil untuk digunakan pada:

- Mesin jenis pembakaran tanpa gemuk (lean-burn) yang dinyalakan oleh CNG dan berbahan bakar LNG
- Mesin berbahan bakar ganda yang menggunakan bahan bakar diesel untuk penyalaan dan 15% bahan bakar diesel di awal dengan CNG/LNG
- Truk dan bus beban kerja ringan dan berat di jalan raya

Spesifikasi dan Izin

Mobil GEO 15W-40 memenuhi atau melampaui persyaratan berikut:
Cummins CES 20074

Sifat Khas

Mobil GEO 15W-40	
Kelas SAE	15W-40
Viskositas, ASTM D 445	
cSt @ 40° C	110
cSt @ 100° C	14,4
Indeks Viskositas, ASTM D 2270	130

Mobil GEO 15W-40	
Abu Sulfat, wt%, ASTM D 874	0,5
Jumlah Basa Total #, mg KOH/G, ASTM D 2896	5,0
Titik Tuang, °C, ASTM D 97	-27
Titik Nyala, °C, ASTM D 92	210
Densitas @ 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,88

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 agar dapat melindungi lingkungan.

Model logo Mobil, desain Pegasus 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.

ExxonMobil



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