



Mobilgard™ DEO Series

ExxonMobil Marine, Indonesia

Deskripsi Produk

Mobilgard™ DEO (Diesel Engine Oil) Series adalah oli mesin diesel monograde performa tinggi yang diformulasikan dengan bahan dasar kualitas tinggi dan sistem aditif seimbang untuk aplikasi kelautan.

Fitur dan Keuntungan

Fitur	Kelebihan dan Potensi Keuntungan
Cadangan TBN lebih lama	Melindungi komponen mesin dari aus korosif dan endapan Mengontrol pembentukan asam bila menggunakan bahan bakar minyak dengan sulfur lebih tinggi
Melindungi dari pengentalan oli dan penumpukan jelaga	Masa pakai mesin lebih panjang
Stabilitas termal dan oksidasi yang sangat baik	Menjaga mesin tetap bersih dan beroperasi dengan lancar
Performa suhu tinggi/beban geser tinggi lebih meningkat	Mengurangi lecet mesin, pengikisan lubang piston dan kelekatan ring

Aplikasi

Mobilgard DEO Series dirancang untuk memberikan performa unggul pada aplikasi kelautan berat, terutama untuk mesin diesel kecepatan tinggi kelautan yang lebih tua dan rekondisi. Mobilgard™ DEO Series digunakan pada mesin-mesin di mana pelumas monograde dianjurkan memenuhi persyaratan API CF atau CD.

Spesifikasi dan Persetujuan

Produk ini direkomendasikan untuk aplikasi yang mensyaratkan:	MOBILGARD DEO 30	MOBILGARD DEO 40
API CD	X	X
APICF	X	X

Sifat dan Spesifikasi

Sifat	MOBILGARD DEO 30	MOBILGARD DEO 40
Kelas	SAE 30	SAE 40
Abu, Sulfat, %massa, ASTM D874	1,1	1,1
Densitas @ 15 C, g/cm ³ , ASTM D4052	0,89	0,9
Titik Nyala, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	256	254

Sifat	MOBILGARD DEO 30	MOBILGARD DEO 40
Viskositas Kinematik @ 100 C, mm ² /dt, ASTM D445	11.8	14.6
Viskositas Kinematik @ 40 C, mm ² /dt, ASTM D445	106	146
Titik Tuang, °C, ASTM D97	-21	-21
Kadar Basa Total, mgKOH/g, ASTM D2896	10,1	10,1
Indeks Viskositas, ASTM D2270	99	99

Kesehatan dan Keselamatan

Rekomendasi Kesehatan dan Keselamatan untuk produk ini dapat ditemukan dalam Lembar Data Keselamatan Bahan (MSDS) @ <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Semua merek dagang yang digunakan di sini adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar milik Exxon Mobil Corporation atau salah satu anak perusahaannya kecuali disebutkan lain.

05-2020

ExxonMobil Marine Limited
 Ermyn Way
 Leatherhead, Surrey
 United Kingdom KT22 8UX

<http://www.exxonmobil.com>

Due to continual product research and development, the information contained herein is subject to change without notification. Typical Properties may vary slightly.

Energy lives here™

ExxonMobil



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