



Mobilgard HSD 20W-50

ExxonMobil Marine , Indonesia

Deskripsi Produk

Mobilgard HSD 20W-50 adalah pelumas diesel kecepatan-tinggi (high-speed diesel/HSD) untuk berbagai aplikasi pelayaran. Mobilgard HSD 20W-50 adalah oli kerja berat performa tinggi yang terbukti melindungi mesin diesel yang bekerja pada berbagai aplikasi berat. Produk ini direkomendasikan oleh ExxonMobil digunakan dalam berbagai aplikasi kerja berat dan berbagai operasi pelayaran.

Fitur dan Keuntungan

Manfaat utama meliputi:

Fitur	Kelebihan dan Potensi Keuntungan
Stabilitas termal dan oksidasi	Mengatasi jelaga dan endapan
Daya deterjen/Kemampuan penyebaran yang sempurna	Mesin lebih bersih dan lebih awet
Stabilitas geser tetap sesuai kelasnya	Membantu mengurangi konsumsi oli dan aus

Aplikasi

Direkomendasikan oleh ExxonMobil untuk digunakan pada:

- Alat berat tenaga diesel dari pabrikan mesin terkemuka
- Mesin pelayaran generasi lama dan rekondisi
- Mesin yang memenuhi API CF-4/CF/SG/SF

Spesifikasi dan Persetujuan

Produk ini direkomendasikan untuk digunakan dalam aplikasi yang mensyaratkan:
APICF-4
APICF

Sifat dan Spesifikasi

Sifat	
Kelas	SAE 20W-50
Viskositas Kinematik @ 40 C, mm2/dt, ASTM D445	148.9
Viskositas Kinematik @ 100 C, mm2/dt, ASTM D445	17.6
Abu, Sulfat, %massa, ASTM D874	1.0
Kadar Basa Total, mgKOH/g, ASTM D2896	8.4
Titik Tuang, °C, ASTM D97	-30

Sifat	
Titik Nyala, °C ASTM D92	220
Densitas @ 15 C, g/cm3, ASTM D4052	0.880

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 perusahaan kecuali disebutkan lain.

11-2019
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

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

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