



MOBILGARD 540

ExxonMobil Marine , Turkey

Dizel Deniz Motoru Silindir Yağı

Ürün Tanımı

ExxonMobil'in Mobilgard™ 540 yağı, düşük hızlı piston kafalı (kroshed) motorlar için yüksek kalitede deniz dizel motoru silindir yağıdır ve özellikle yüzde 0,50 kükürt yakıtlar ile çalışan motorlar için özel olarak formüle edilmiştir, aynı zamanda Orijinal Ekipman Üreticisi (OEM) onayı ile beraber ultra düşük (<0,10 S) kükürt y birlikt kullanımı için uygundur. Dengeli bir formül kullanılarak çok yönlü performansı en üst düzeye çıkarmak için tasarlanan Mobilgard 540, asit oluşumunu yet etkisizleştirirken aynı zamanda motorun bakım gereksinimlerini en aza indirecek şekilde temiz tutulmasını sağlayan 40mg/KOH/g BN seviyesine sahiptir. Mobilgar motor parçalarının korunmasına yardımcı olmak için en uygun yağ dağılımı ve yağ filmi koruması sağlamak adına 100 °C'de en uygun değer olan 20 cST'lik bir viskoziteye sahiptir.

Özellikleri ve Faydaları

- Yüzde 0,50 kükürtlü yakıt kullanımına bağlı olan çizilme ve birikinti oluşumu kaynaklı motor aşınmasına karşı mücadele eder.
- Dengeli formülü, daha temiz motorların düşük parça aşınma oranlarını sağlayabileceği mükemmel asit etkisizleştirme özellikleri sağlar.
- Geniş yelpazedeki motor çalışma koşullarında performans sağlamak üzere mükemmel ısı ve oksitlenme kararlılığına sahiptir.

Uygulamalar

- Denizcilikte kullanılan piston kafalı (kroshed) dizel motorlar

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün aşağıdaki onaylara sahiptir:
MAN Energy Solutions Copenhagen (Heritage MAN B&W) 2 Zamanlı Deniz Motorları için Kategori I
Winterthur Gaz ve Dizel Motorlar (Daha önceki Wartsila & Sulzer), Üreticinin en son kullanım kılavuzuna göre 2 zamanlı Deniz Motorları için Sıvı Yakıt Genel Kullanımı
Winterthur Gaz ve Dizel Motor (Daha önceki Wartsila & Sulzer) 2 Zamanlı Deniz Motorları için Gaz Genel Kullanımı

Bu ürün aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:
Japan Engine Corporation (Heritage MHI) Üreticinin en son işletme kılavuzuna göre iki zamanlı motorlar

Özellikler ve Şartnameler

Özellik	
Sınıf	SAE 50
Yoğunluk, @15 °C, g/ml, ASTM D4052	0,919
Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C, ASTM D92	248
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-21
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm ² /sn, ASTM D445	216

Özellik	
Kinematik Viskozite @ 100 °C, mm ² /sn, ASTM D445	20
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	98
Toplam Baz Sayısı, mgKOH/g, (ASTM D2896)	40

Sağlık ve Güvenlik

Bu ürün ile ilgili Sağlık ve Güvenlik önerileri Ürün Güvenlik Bilgi Formu'nda (MSDS) verilmiştir: <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Burada kullanılan tüm ticari markalar, aksi belirtilmedikçe Exxon Mobil Corporation veya onun bir kuruluşuna ait ticari markalar veya tescilli ticari markalardır.

02-2023

ExxonMobil Marine Limited

Ermyr 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