



MOBILGARD 540 X

ExxonMobil Marine , Turkey

Yüksek Performanslı Deniz Dizel Motor Silindir Yağı

Ürün Tanımı

ExxonMobil tarafından üretilen Mobilgard™ 540 X, çok çeşitli yakıt uygulamalarında etkili yağlama için tasarlanmış üstün kaliteli, yüksek performanslı bir deniz dizel motor silindir yağıdır. Mobilgard 540'un performansı, artık yakıt, distile ve sıvılaştırılmış doğal gaz (LNG) uygulamaları dahil olmak üzere modern iki zamanlı deniz motorlarında bulunan yüksek tepe ateşleme basınçlarında ve silindir gömlek sıcaklıklarında kanıtlanmıştır.

Düşük baz sayısı (BN) ile birlikte gelişmiş formülasyon ve deterjan teknolojilerinin kullanılmasıyla Mobilgard 540 X, çeşitli motor tiplerinde ve yakıt uygulamalarında asit nötralizasyonunu ve birikinti oluşumunu etkin bir şekilde yönetirken, silindir yağı besleme oranlarını en uygun düzeye getirme yeteneğini göstermiştir.

Mobilgard 540 X düşük uçuculuğu sayesinde, düşük silindir yağı besleme hızlarında çalışırken mükemmel yağ dağılımı ve yağ filmi koruması sağlar.

Özellikleri ve Faydaları

Mobilgard 540 X, özellikle LNG yakıt operasyonlarında yaygın olan yanma silindirlerindeki yüksek sıcaklıklar ve basınçlar nedeniyle oluşan aşırı seviyedeki birikintinin kontrolünü sağlamak için yüksek kaliteli, küresel olarak tutarlı baz yağları mükemmel bir katık formülasyonu ile birleştirir. Mobilgard 540 X aynı zamanda, mükemmel oksidatif direnç, asit formülasyonu ve aşınma koruması sunar ve bu sayede daha az parça aşınması sağlayabilir.

Kullanım Yerleri

Mobilgard 540 X, sürekli LNG kullanımı da dahil olmak üzere çok çeşitli yakıt uygulamalarında çalışan deniz krosed pistonlu motorlarda olağanüstü performans sağlamak için formüle edilmiştir.

Şartnameler ve Onaylar

Bu ürün serisi, aşağıdaki şartnameleri karşılar veya aşar:
Winterthur Gaz ve Dizel Motorlar (Heritage Wartsila & Sulzer), üreticinin en son işletme yönergelerine uygun olarak 2 zamanlı motorlar

Özellikler ve Şartnameler

Özellik	
Sınıf	SAE 50
Yoğunluk @ 15.6 °C, kg/m ³ , ASTM D4052	930,1
Akma Noktası, °C, ASTM D97	-27
Parlama noktası, Cleveland Açık Kap, °C, ASTM D92	268
Toplam Baz Sayısı, mgKOH/g, ASTM D2896	40
Viskozite İndeksi, ASTM D 2270	102
Kinematik Viskozite @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	232

Özellik	
Kinematik Viskozite @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	20

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 tescilli markalardır.

06-2020

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

Exxon Mobil ESSO XTO

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved