



Mobilgard™ 570

ExxonMobil Marine , Switzerland  
Zylinderöl für Schiffsdieselmotoren

Produktbeschreibung

Mobilgard™ 570 von ExxonMobil ist ein Premium-Öl für hohe Leistung in Zylindern von Schiffsdieselmotoren. Die hervorragende Leistung von Mobilgard™ 570 unter den hohen Spitzenzünddrücken und Zylinderbuchsentemperaturen bewiesen, die in modernen Zweitakt-Schiffsmotoren gegeben sind. Es hat eine o<sub>2</sub> Viskosität von über 20 cSt bei 100 °C und niedrige Verdampfungsneigung für eine ausgezeichnete Schmierstoffverteilung und stabiles Benetzungsvermögen. Du Verwendung einer ausgewogenen Formulierung für eine umfassende Leistung hat Mobilgard™ 570 seine Fähigkeit bewiesen, die Zuführung von Zylinde minimieren und gleichzeitig eine ausgezeichnete Sauberkeit bei anhaltendem Betrieb mit einem Kraftstoffschwefelgehalt von bis zu 1,5 % zu gewährleisten.

Eigenschaften und Vorteile

- Die ausgezeichnete thermische und Oxidationsstabilität kann zur Reduzierung von Ablagerungen und Schlammbildung beitragen.
- Die herausragende Reinigungswirkung führt zu potenziell saubereren Motorkomponenten.
- Die ausgewogene Formulierung mit geringem Verdampfungsverlust kann zu niedrigerem Versorgungsbedarf und reduziertem Verbrauch von Zylinderölen führer

Spezifikationen und Freigaben

|                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dieses Produkt hat die folgenden Zulassungen:                                            |
| MAN Energy Solutions Kopenhagen (ehemals MAN B&W) Kategorie II für 2-Takt-Schiffsmotoren |

Typische Produktdaten

| Eigenschaft                                 |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Viskositätsklasse                           | SAE 50 |
| Dichte bei 15 °C, kg/m3, ASTM D4052         | 0,938  |
| Flammpunkt, °C, ASTM D92                    | 256    |
| Pourpoint, °C, ASTM D97                     | -9     |
| Viskosität bei 40°C, mm2/s, ASTM D445       | 222    |
| Viskosität bei 100°C, mm2/s, ASTM D445      | 20     |
| Viskositätsindex, ASTM D2270                | 104    |
| Gesamtbasenzahl (TBN), mg KOH/g, ASTM D2896 | 70     |

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Gesundheits- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das Sie unter <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psim> abrufen können.

Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder eines der mit ihr verbun Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.

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