



モービルガード 540 (Mobilgard™ 540)

船用ディーゼルエンジンシリンダ油

製品の概要

エクソンモービルが提供するモービルガード 540 は、低速クロスヘッドエンジン用の高品質船用ディーゼルエンジンシリンダ油です。0.50%硫黄分の燃料で運転するエンジン用に特別に処方されています。モービルガード 540 は、バランスの取れた処方によりオールラウンドな性能を最大限に発揮するように設計され、酸を十分に中和する、40mgKOH/g の BN レベルを有し、同時にエンジンを清浄に維持して保守の要件を最小限に抑えます。

最適な潤滑油の供給と油膜保持によってエンジン部品を保護するために、モービルガード 540 は 100°C で 20cSt の最適な粘度を有します。

製品の特長ともたらす利益

- 0.50%硫黄分の燃料の使用において、デポジットとスカuffingによるエンジンの摩耗問題を払拭します
- バランスの取れた処方は、優れた酸中和性能を提供し、エンジンを清浄に維持することにより部品摩耗率を低減させることができます
- 優れた熱、酸化安定性により広範囲のエンジン運転条件で性能を確保します

用途

- 船用クロスヘッドエンジン

代表性状

SAE 粘度グレード	50
密度 @ 15°C、g/ml、ASTM D4052	0.919
引火点、クリーブランド開放式、°C、ASTM D92	248
流動点、°C、ASTM D97	-21
動粘度、ASTM D445	
@ 40°C、mm ² /s	216
@ 100°C、mm ² /s	20
粘度指数、ASTM D2270	98
全塩基価、mgKOH/g、ASTM D2896	40

健康と安全

現在までの知見によれば、本製品は製品安全データシートに記載されている推奨用途で使用される限り、健康を害することはないと予想されます。製品安全データシートは販売店から入手可能です。本製品を本来の用途以外に使用しないでください。使用油を廃棄する場合は、法律を遵守し、環境安全性

を配慮して処理して下さい。

特に明記されていない限り、ここで使用される商標は全て Exxon Mobil Corporation または同社の子会社の商標または登録商標です。

08-2019

お問い合わせは

EMG ルブリカンツ合同会社

〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい 4 丁目 4 番 2 号

潤滑油カスタマーレスポンスセンター

TEL(フリーダイヤル): 0120-016-313

www.emg-lube.jp

継続的な製品の研究開発により、上記の内容は予告なく変更される場合があります。代表的な特性は若干変化する場合があります。代表性状は通常の製造における許容される差異を含んだ代表値であり仕様として保証するものではありません。製品性能に影響しない性状の差異は、通常の製造工程においても、または製造工場の違いでも発生することがあります。本書に示される情報は、予告なしに変更されることがあります。本書に掲載されているすべての製品がすべての地域で入手できるとは限りません。お問い合わせは上記連絡先からお願いします。

エクソンモービルは、エッソ、モービル、またはエクソンモービルを社名に含む、多くの系列会社や子会社の全部または一部を意味します。本書における記述は、これら各会社における法人格の独立性を損ねることを意図するものではありません。エクソンモービルの系列会社や子会社における各社の活動についての責任は、当該各社がこれを負います。

Copyright (c) 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.