



モービル 1 5W-30 (Mobil 1™ 5W-30)

先進の高性能合成エンジンオイル

製品の概要

モービル 1 5W-30は、非常に優れた摩耗防止性能、清浄性能および総合的な性能を提供する先進の高性能合成エンジンオイルで、エンジンを新車同様に保ちます。モービル 1 5W-30は厳しい工業規格の要求に適合するか、その要求を上回り、従来のオイルより優れた性能を備えています。Mobil 1™の技術は、高性能車を含む様々な車両に広く使われています。

製品の特長と利益

モービル 1 5W-30は、高性能合成基油に、正確にバランスよく設計された添加剤で強化された設計となっています。本製品の粘度は、新車に最も推奨できる粘度グレードの一つです。本製品は、特別に設計されており、最高レベルの清浄性能、エンジン保護性能を提供すると同時に、ILSAC GF-5の要求に適合します。主な特徴と期待できる利益は次のものが挙げられます。

特長	長所と期待できる利益
先進の高性能合成油処方	デポジット堆積およびスラッジ蓄積の防止によるエンジン寿命の延長 様々な走行スタイルにおいて総合的な潤滑性能と優れた耐摩耗性能
卓越した熱および酸化安定性	車両の取扱説明書で推奨される最長のオイル交換周期において卓越した性能を発揮
摩擦特性の強化	省燃費性能の向上
卓越した低温性能	寒冷時における素早いエンジン始動と迅速な保護性能によるエンジン寿命の延長

用途

モービル 1 5W-30は、高性能ターボ/スーパーチャージャーを搭載したガソリンエンジンやディーゼルマルチバルブ燃料噴射エンジンで駆動する乗用車、SUV、ライトバン、小型トラックなど、近代の様々なタイプの車両に推奨されます。

- モービル 1 5W-30は、様々な車種に使用できる汎用性の高いエンジンオイルです。
- モービル 1 5W-30は、製造メーカーの特別な承認がない限り、2サイクル・エンジンまたは航空エンジンでの使用には推奨されません。

規格および承認

モービル 1 5W-30 は、次の工業規格を満たすか、またはそれを上回ります：

ACEA A5/B5-16	○
API SN PLUS, SN, SM, SL, SJ	○
API SN PLUS RESOURCE CONSERVING	○

ILSAC GF-5	○
Ford WSS-M2C946-A	○
Ford WSS-M2C946-B1	○

モービル 1 5W-30 は、次のメーカー規格により

承認されています:

General Motors Service Fill dexos1™ Gen 2 (license number:D10104GH015)	○
HONDA/ACURA HTO-06	○

エクソンモービルによれば、モービル 1 5W-30 は、
次の品質レベルに達しています:

GM 4718M	○
GM 6094M	○
Ford WSS-M2C929-A	○
API CF	○

代表的性状

モービル 1 5W-30	
SAE グレード	5W-30
粘度、cSt (ASTM D 445)	
@ 100°C	11.0
@ 40°C	61.7
粘度指数	172
硫酸灰分、wt%、(ASTM D 874)	0.8
リン、wt% (ASTM D4981)	0.08
HTHS 粘度、mPa•s @ 150°C、(ASTM D 4683)	3.1
流動点*、°C、(ASTM D 97)	-42
引火点*、°C、(ASTM D 92)	230
密度 @15.6 °C, g/ml, (ASTM D4052)	0.855
日本で取り扱っている製品	○

* 引火点に関する正確な消防法分類に関しては、安全データシート(SDS)を参照ください。

健康と安全

現在までの知見によれば、本製品は安全データシート (SDS) 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。安全データシートは、販売店またはインターネットから入手可能です。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、法令を遵守し、環境安全性を配慮して処理して下さい。

Mobil, Mobil 1 及びペガサスマークは、Exxon Mobil Corporation または同社の子会社の商標または登録商標です。

11-2018

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

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。掲載されている製品すべてがそれぞれ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) 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.