Lubricants info.

Idemitsu Kosan Co.,Ltd.

潤滑油製品資料



apollostation oil 0W-16

~0W-16 推奨車にお乗りの方へ~

1. 用途

OW-16 推奨車が求める省燃費性能を持ちながら、コストとのバランスを重視したガソリンエンジンオイルです。

2. 本 質

出光グループ独自の高度精製技術によるベースオイル(セミ合成油)と添加剤配合技術によるガソリン車専用エンジンオイルです。

3. 特 長

(1)従来品に比べ、タイミングチェーンの摩耗防止性能が向上しています。

アイドリングストップ車・ハイブリッド車、EGR、直噴エンジンなど、燃費を良くする機構の一部は、エンジン内部でのススの発生を促進させる可能性があります。

本製品は、チェーン摩耗防止性能を向上させた設計がなされており、ススとタイミングチェーンの摩擦を防ぎます。また、エンジン内をクリーンに保つ清浄性が高いため、エンジン性能の低下を防ぐと共に、その性能の持続性にも優れています。

(2)エンジンの保護性能が向上しています。

小型・高出力直噴ターボエンジン搭載車で発生するノッキングのような異常燃焼(※LSPI/低速異常燃焼)対策が新たに導入されています。

※直噴ターボエンジンにて、スパークプラグによる点火の前に燃焼が始まる現象

(3)省燃費性、酸化安定性、高温清浄性に優れています。

4. SAE粘度グレード ILSAC API 規格 OW-16 GF-6B SP/RC

5. 使用上の留意事項

- ・0W-16 推奨車以外に使用できません。ディーゼル車には使用できません。
- 他銘柄との混合は避けてください。全量交換してのご使用をお勧めします。
- ・規格と粘度グレードは、各車付属の取扱説明書をご参照ください。

Lubricants info.

Idemitsu Kosan Co.,Ltd.



6. 代表性状

項目		分析值
密 度 @15°C g/cm³		0. 8445
色 相 (ASTM)		淡褐色 L2.5
引 火 点 (COC) °C		220
動粘度	@ 40°C mm²/s	35. 38
	@100°C mm²/s	6. 968
粘度指数		162
流 動 点 ℃		−47 . 5
酸 価 mgKOH/g		1. 63
塩基価(過塩素酸法) mgKOH/g		7. 26
硫 酸 灰 分 wt%		0. 71

7. 荷 姿

200D/M、20Lペール缶、4L 缶×6

- ●本商品の取り扱いについては、当該油種の「製品安全データーシート」(SDS)及び容器に記入の取り扱い注意事項を十分に熟読の上、ご利用下さい。
- ●「製品安全データーシート」は、ホームページ(https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/)から ダウンロードできます。
- ●ダウンロードできない場合には、製品購入先にご用命願います。
- ●掲載の性状、性能等は弊社試験方法による測定値や知見であり、正確さや完全さを保証するものではありません。 予告なく変更されることがあります。

出光興產株式会社 潤滑油二部 TEL: 03-3213-3145

潤滑油・グリースのお問合せは https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/ から 'お問い合わせ'まで

MK 2022/10/01