

## アポロイル ジーゼルモーチブ S-300CFシリーズ

～ シングルグレードディーゼルエンジンオイル ～

### 1. 用途

大・中型トラック、バス、建設機械、農業機械、発電機等の高負荷ディーゼルエンジンやターボチャージャー付ディーゼルエンジンに適應するディーゼルエンジンオイルです。また、建設機械のトランスミッション、ファイナルドライブ、油圧装置等にも適合します。

### 2. 本質

高度に水素化改質処理したパラフィン基ベースオイルに、厳選された清浄分散剤、酸化防止剤、摩耗防止剤等を効果的に配合した、APIサービス分類CFクラスのシングルグレードディーゼルエンジンオイルです。

### 3. 特長

(1)高温清浄性に優れます。

優れた熱安定性と高温清浄性により、高温・高負荷条件下でもピストンリング溝へのカーボンやスラッジの堆積を抑制してリングスティックを防ぎ、エンジン内をクリーンに保ちトラブルを抑制します。

(2)酸化安定性に優れます。

高度に精製したベースオイルと酸化防止剤の配合により酸化安定性に優れ、高温・高負荷条件下でも粘度上昇やスラッジ生成を防ぎ、安定した性状を保ちます。

(3)エンジン各部の摩耗を防止します。

優れた摩耗防止剤の採用により、カム、タペット、ロッカーアーム等の摩耗を抑制し、エンジン摩耗によるトラブルを抑制します。

### 4. SAE粘度グレード

310:10W、330:30

### APIサービス分類

CF

## 5. アポロイル ジーゼルモーターブS-300CFシリーズの分析例

項 目	分析値	
	<u>310</u> <u>10W</u>	<u>330</u> <u>30</u>
密 度 @15°C g/cm <sup>3</sup>	0. 8770	0. 8818
色 相 (ASTM)	L3. 0	L4. 0
引 火 点 (COC) °C	230	242
動 粘 度	@40°C mm <sup>2</sup> /s	40. 70
	@100°C mm <sup>2</sup> /s	6. 44
粘 度 指 数	108	106
流 動 点 °C	-42. 5	-30. 0
酸 価 mgKOH/g	1. 65	1. 65
塩基価(塩酸法) mgKOH/g	9. 8	9. 8
硫 酸 灰 分 wt%	1. 40	1. 40

## 6. 荷 姿

200Lドラム缶、20Lペール缶

- 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。

出光興産株式会社 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