



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

10W、20W-20、30、40

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>320</u> <u>20W-20</u>	<u>330</u> <u>30</u>	<u>340</u> <u>40</u>
密 度 @15°C g/cm ³	0.8770	0.8785	0.8818	0.8828
色 相 (ASTM)	L3.0	L3.0	L4.0	L4.0
引 火 点 (COC) °C	230	232	242	262
動 粘 度	@40°C	40.70	56.51	95.03
	@100°C	6.44	7.99	11.21
粘 度 指 数	108	108	106	105
流動点 °C	-42.5	-37.5	-30.0	-15.5
酸 価 mgKOH/g	1.65	1.65	1.65	1.65
塩基価(塩酸法) mgKOH/g	9.8	9.8	9.8	9.8
硫 酸 灰 分 wt%	1.40	1.40	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(<http://www.idss.co.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 <http://www.idss.co.jp/business/lube/> から ‘お問い合わせ’ まで

KI 2019/4/1