



## ダフニーアルファタービンオイル26

～中小型ガスタービン発電機用潤滑油～

---

### 1. 用途

常用・非常用中小型ガスタービン用潤滑油として最適です。

### 2. 本質

エステル系合成油をベースに酸化防止剤・摩耗防止剤等を配合した、中小型ガスタービン専用油です。

### 3. 特長

- (1) 酸化安定性に優れた、ロングライフの中小型ガスタービン油です。
- (2) 耐熱性に優れており、軸受け部におけるコーキング現象を防止します。
- (3) 通常の合成エステルは加水分解の影響が懸念されますが、本油は優れた耐加水分解特性を有しており、使用時の性状変化がほとんどありません。
- (4) 潤滑性能が優れており、軸や軸受けの摩耗を減らし、かつ歯車歯面の疲労摩耗(フロスティング)トラブル等を防止します。
- (5) 気泡の分離性に優れていますので、泡によるガバナーの作動不良等が発生しません。
- (6) 流動性に優れており、寒冷地での取り扱いも全く問題ありません。

### 4. 荷姿

200Lドラム、20L缶

## 5. 一般性状

試験項目		ダフニーアルファタービンオイル26	
		代表性状	推奨管理値
動粘度 mm <sup>2</sup> /s	@ 40°C	25.57	23.4/31.2
	@ 100°C	5.175	—
粘度指数		137	—
密度@15°C g/cm <sup>3</sup>		0.9928	—
色(ASTM)		L1.0	—
酸価(指) mgKOH/g		0.09	1.0 以下
引火点 COC °C		262	—
流動点 °C		-50>	—
水分 ppm		425	2000 以下
ミホアフィルター mg/100ml		—	10 以下
RBOT @150°C min		980	200 以上

- 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」(MSDS)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.idemitsu.co.jp/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:03-3213-3146

潤滑油・グリースのお問合せは <http://www.idemitsu.co.jp/lube/> から「お問い合わせ」まで

SH 2015/7/1