



## 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. ダフニーアルファタービンオイル26の分析例

項目	分析値	
密度 @15℃ g/cm <sup>3</sup>	0.9928	-
色 (ASTM)	L1.0	-
引火点(COC) ℃	262	-
動粘度 @40℃ mm <sup>2</sup> /s	25.57	23.4/31.2
	@100℃ mm <sup>2</sup> /s	5.175
粘度指数	137	-
流動点 ℃	-50.0 >	-
酸価 mgKOH/g	0.09	1.0 >
水分 ppm	425	2,000 >
ミリポアフィルター mg/100ml	-	10 >
RBOT min	980	200 <

## 5. 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.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:03-3213-3146

潤滑油・グリースのお問合せは <https://www.idss.co.jp/business/lube/> から‘お問い合わせ事例のご紹介’まで

KY 2019/4/1