



## ダフニーアルファスクリュウ32HF

～高引火点・ロングライフ油冷式合成圧縮機油～

---

### 1. 用途

高引火点・超ロングライフ型油冷式空気圧縮機専用潤滑油です。

### 2. 本質

合成基油をベースに、特殊な高温用酸化防止剤をはじめ厳選された各種添加剤をバランスよく配合した高性能油冷式空気圧縮機専用油です。

さらに切削油をはじめとする金属加工油のオイルミストなど外気から系内に侵入する異物による影響を受け難く、優れた酸化安定性を有するロングライフオイルです。

### 3. 特長

- (1) 抜群の酸化安定性を有しており、高温下でもオイル寿命の延長に貢献し、高温運転時の短時間での異常劣化を防止します。
- (2) 空気中の水分が油中に凝縮、混入しても、優れた防錆能力と水分離性能により圧縮機本体はもちろん各系内の発錆を防止し、ドレンの排出を容易にします。
- (3) 銅の影響による油の劣化、変質を予防します。
- (4) 切削油をはじめとする加工油などのオイルミスト混入による異常劣化やスラッジ生成を抑制します。
- (5) 引火点が高く、「消防法の可燃性液体類」として分類されます。

### 4. 荷姿

200Lドラム、20Lペール缶

## 5. 分析例

項 目			分析値
密 度	@15°C	g/cm <sup>3</sup>	0.8324
色 相	(ASTM)		L1.0
引 火 点	(COC)	°C	260
動 粘 度	@40°C	mm <sup>2</sup> /s	35.60
	@100°C	mm <sup>2</sup> /s	6.391
酸 価		mgKOH/g	0.05
銅板腐食	100°C × 3h		1 (1B)
ロータリーポンプ酸化試験	@150°C (分)		2076

- 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 TEL03-3213-3146

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