

## ダフニーニュースーパーエースバック

～指定可燃物対応高水分離性長寿命真空ポンプ油～

### 1. 用途

油回転式真空ポンプ用潤滑油です。

### 2. 本質

高度に精製された特殊なナローカット基油に、厳選された酸化防止剤を加えた最高級真空ポンプ油です。

### 3. 特長

- (1) 沸点範囲の狭い特殊な精製鉱油を使用しているため、短時間で高真空を得られます。
- (2) 高温条件下で抜群の安定性を持つため寿命が長く、長期間高真空を維持できます。
- (3) 水分離性能が良く、乳化しにくいオイルです。
- (4) 高度に精製した基油を使用しており不純物が極めて少ないため、各種ガス成分に対して安定です。
- (5) 引火点が高く、消防法の指定可燃物に分類されます。

### 4. 粘度グレードと該当規格

グレード名	ISO粘度グレード	相当粘度一般品名	適用範囲
46	46	110ダイナモ油	センコ、ゲーデ型 キニー型
68	68	180タービン油	

### 5. 使用上の注意

往復動式真空ポンプにはダフニーニュースーパーCS68の使用をおすすめします。

## 6. ダフニーニュースーパーエースバックの分析例

項 目		VG46	VG68
密 度	(15°C) g/cm <sup>3</sup>	0.8294	0.8401
色 相	(ASTM)	L 0.5	L 0.5
引 火 点	(COC) °C	276	274
動 粘 度	@ 40°C mm <sup>2</sup> /s	46.32	68.22
	@100°C mm <sup>2</sup> /s	7.909	10.09
粘 度 指 数		142	132
流 動 点	°C	-35.0	-25.0
酸 価	mgKOH/g	0.01	0.00
銅 板 腐 食	100°C × 3H	1(1B)	1(1B)
R P V O T 値	(150°C) min	252	259
真 空 到 達 度	Pa	0.4以下	0.4以下
抗 乳 化 性	(54°C) min	5	5

## 7. 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:03-3213-3146

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

WK 2021/7/19