



## ダフニースーパーメカニックオイルシリーズ

～高性能工業用多目的油～

### 1. 用 途

この油は高性能工業用多目的潤滑油です。  
高温下で使用される紙、ゴム、ビニール等製造設備のドライヤロール・カレンダーロール軸受に、また各種産業機械の軸受、減速機及び油圧作動油等にも使用出来ます。

### 2. 本 質

最高度に水素化改質処理したパラフィン系ベースオイルに、厳選された各種の添加剤を配合した高級潤滑油で、高性能工業用多目的油タイプに属します。

### 3. 特 長

- (1) 高温連続運転下で、優れた酸化安定性を有していますので粘度増加、スラッジ発生、アワ立ち等を抑えます。
- (2) 高性能汎用多目的油として抜群の油膜強度を有し、各部の摩耗を最小限に抑え焼付を防止します。
- (3) 油あかの発生を抑えオイルレベルの確認を容易にします。
- (4) パッキン・Oリング等ゴム材質を侵しにくいので破損、油漏れ等を防止します。

### 4. そ の 他

本油は消防法 危険物の規制に関する政令で可燃性液体類に分類されます。  
(参考 火災予防条例(例)について…指定可燃物)

### 5. 荷 姿

200Lドラム缶, 20Lペール缶

## 6. 代表性状

項 目	ダフニスーパームカニクオイル					
	100	150	220	320	460	
密 度 @15°C	0.8736	0.8778	0.8818	0.8861	0.8902	
色 (ASTM)	L1.0	L2.0	L2.5	L3.0	L3.5	
引 火 点 °C	266	278	284	296	308	
動 粘 度 mm <sup>2</sup> /s	@40°C	102.1	154.5	229.8	330.9	457.2
	@100°C	11.73	15.59	20.38	26.26	32.31
粘 度 指 数	103	103	103	104	103	
流 動 点 °C	-12.5	-12.5	-12.5	-12.5	-12.5	
酸 価 mgKOH/g	0.87	0.85	0.88	0.87	0.90	
アワ立ち試験 ml	Seq.1	0-0	0-0	0-0	0-0	
四球試験 JIS法		4.0	4.0	4.5	4.5	4.5
振子試験 μ		0.12	0.13	0.13	0.13	0.13
チムケン試験 合格荷重 Lbs		40	40	40	40	40

- 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 2015/7/30