

ダフニー イタニティーオイル EP

～線材ミル向け油膜軸受油～

1. 用途

NTミルの軸受、ギヤの潤滑に使用される高性能油膜軸受油です。

2. 本質

パラフィン系原油を最高度に水素化改質した高粘度指数基油に極圧剤、防錆剤、酸化防止剤、消泡剤を配合した油です。

3. 特長

- (1) 酸化安定性に優れ長時間の油寿命を有します。
- (2) 最適な基油選定、添加剤処方により水分離性が非常に優れています。
- (3) 防錆性を有し、系統内の錆の発生を防ぎます。
- (4) 軸受潤滑性、メタル腐食防止性に優れています。
- (5) ギヤの耐摩耗性、耐焼付き性に優れています。
- (6) 消泡性に優れています。
- (7) 温度変化に対する粘度変化の少ない、高粘度指数潤滑油です。

4. ダフニーイタニティーオイルEPの分析例

項目	分析値				
	VG 83	VG 100	EPC		
密度 @15°C	g/cm ³	0.8707	0.8716	0.8736	
色 (ASTM)	-	L0.5	L0.5	L0.5	
引火点 (COC)	°C	256	270	262	
動粘度	@40°C	mm ² /s	82.69	92.82	103.9
	@100°C	mm ² /s	10.29	11.11	12.08
粘度指数	-	106	105	106	
流動点	°C	-15.0	-12.5	-15.0	
酸価	mgKOH/g	0.21	0.28	0.21	
銅板腐食 (3hr) @100°C	-	1(1b)	1(1b)	1(1b)	
泡立ち	@24°C	ml	0-0	0-0	
	@93.5°C	ml	10-0	0-0	-
	@24°C	ml	0-0	0-0	-

5. 荷 姿 200Lドラム缶

- 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‘お問い合わせ事例のご紹介’まで

OA 2021/07/06