

ダフニー トルクオイル

～ 高性能トルクコンバーターオイル ～

1. 用 途

車両・建設機械・産業機械等のトルクコンバーター用オイルです。

2. 本 質

高度に水素化改質処理したパラフィン基ベースオイルに酸化防止剤、防錆剤、油性向上剤、清浄分散剤、消泡剤等を効果的に配合した、高性能動力媒体油です。

3. 特 長

- (1) 酸化安定性に優れます
高度に精製したベースオイルに、優れた酸化防止剤を効果的に配合していますので、苛酷な条件下でも劣化によるスラッジの発生を抑え、安定した性能が長期間持続します。
- (2) 幅広い温度範囲で使用できます
高い粘度指数を有していますので、高温では十分な粘度を保ち、低温でもドラッグを起こしにくく、幅広い温度条件での使用に適しています。
- (3) 潤滑性に優れています
効果的な油性向上剤を配合することにより潤滑性に優れ、各部の摩耗を防ぐとともに、優れた動力伝達性能が長期間持続します。
- (4) 防錆・防食性に優れます
防錆剤、腐食防止剤および非塩素系の極圧添加剤の採用により、混入水分や劣化生成酸による錆や腐食の発生を防止します。
- (5) 消泡性に優れます
消泡剤の添加により、潤滑の妨げとなる泡立ちを抑えます。

4. 粘度一般品

ダフニー トルクオイル A : 60スピンドル油

ダフニー トルクオイル B : 150スピンドル油

5. ダフニー トルクオイルの分析例

項 目		分析値	
密 度	(15℃) g/cm ³	0.8935	0.8896
色 相	ASTM	0.5	L 1.0
引 火 点	℃	158	174
粘 度	@ 40℃ mm ² /s	10.76	18.26
	@100℃ mm ² /s	2.808	3.960
粘 度 指 数		105	113
流 動 点	℃	-50.0>	-40.0
全 酸 価	mgKOH/g	1.59	1.64
銅 板 腐 食		1(1a)	1(1a)
アワ立ち@24℃	wt%	0 - 0	10 - 0
	@93.5℃	30 - 0	20 - 0
	@93.5→@24℃	0 - 0	0 - 0

6. 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:03-3213-3145

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