

Technical Service Sheet



コスモ石油ルブリカンツ株式会社

《コスモ耐熱マルチギヤーオイル》 80W-90

■耐熱性ミッション・デフギヤー兼用オイル

● APIサービス分類 GL-5クラス

● 高温化によるミッション・デフオイルの劣化がクローズアップされています。
物流の増大によって、高速・高荷重・長距離輸送が一般化する中、ギヤートラブルが増加する傾向にあります。こうした環境下、耐熱性の向上はギヤーオイルに必須の性能です。

《特長》

優れた熱・酸化安定性と高い極圧性を備えたロングドレンタイプのトランスミッション・ディファレンシャルギヤー兼用油です。

- 優れた耐熱性を長期間保持します**
実車による10万km走行テストをクリア。優れた耐熱性が証明されました。
- 優れた清浄性を長期間発揮します**
優れた清浄性がミッションやデフ内部を長期的にクリーンに保ちます。
- 高い極圧性で油膜を長期間保持します**
GL-5クラスの高い極圧性で強い油膜を長期間保持します。ギヤー各部を強力に保護します。
- 優れた耐摩耗性を長期間発揮します**
優れた耐摩耗性でギヤーの摩耗損傷を防ぎ、ミッションやデフのトラブルを防止します。
- スムーズなシフトフィーリングを発揮します**
従来の金属系シンクロナイザリングはもちろん、樹脂系のシンクロでもスムーズなシフトフィーリングを発揮します。

《使用上のご注意》

本油は、LSD装着デフには使用できません。
LSD対応ギヤーオイルのコスモリオギヤーディファレンシャルをご使用下さい。

コスモ石油ルブリカンツ株式会社
本社 〒105-8331 東京都港区芝浦1-1-1(浜松町ビルディング)
TEL. 03-3798-3831(代) FAX. 03-3798-3185
カスタマーセンター TEL. 0120-154-899

《コスモ耐熱マルチギヤーオイルの代表性状》

試験項目	品名	コスモ耐熱マルチギヤーオイル
密度(15°C)	g/cm ³	0.8884
引火点(COC)	°C	240
動粘度 mm ² /s	(40°C)	159.4
	(100°C)	16.43
粘度指数		108
色(ASTM)		L2.0
流動点	°C	-35.0
酸価	mgKOH/g	0.85
危険物分類		第4類 第4石油類

※代表性状値は、商品の改定により予告せずに変更される場合があります。

《荷 姿》

20リットル缶, 200リットルドラム缶

取り扱い上の注意

取り扱いについては、下記の注意事項に従って行って下さい。

- 使用に際しては、事前に当該油種の「安全データシート」(SDS)及び容器に記載してある注意事項をご熟読の上、ご利用願います。
- 「安全データシート」は製品購入先にご用命願います。
なお、ホームページ (<http://www.cosmo-lube.co.jp>) からダウンロードして閲覧可能です。
- ゴミ、水分などの混入防止のため、使用後は密栓して保管願います。
- 直射日光を避け、暗所に保管願います。
- 処理方法は法令で定められています。法令に従い適正に処理して下さい。不明な場合は購入先にご相談の上処理願います。