

EXTRA HYPOID GEAR LSD 75W-140

製品情報

LSD「リミテッド・スリップ・ディファレンシャル」やノンシンクロトランスミッション等が搭載されたオフロードやスポーツ車用、高級完全化学合成ギアオイルです。

高粘度の化学合成基油に TOTACHI®独自の添加剤配合により耐久性や酸化安定性、耐熱性に優れ、幅広い温度条件や高負荷下において動作するトランスミッションに最適です。

LSD 対応摩擦防止添加剤の配合により LSD ディファレンシャルの効果的な動作を提供します。高負荷時の使用でもミッション部品の安定した潤滑を実現し、ミッションのガスケットやシールなどにも優しく安心です。

用途

- 高負荷などの厳しい条件下において作動するマニュアルノンシンクロトランスミッション、トランスファーケース、ハイポイドギア、ディファレンシャル(LSDを含む)の効果的な保護を提供します。
- 低温流動性に優れた化学合成基油を使用することにより高負荷条件下において高油膜強度を提供し、幅広い環境条件の使用に最適です。

製品特徴

- 酸化安定性や耐熱性に優れ、高負荷下において動作する LSD ディファレンシャルやノンシンクロトランスミッションの保護を最大限に引き出します。
- 特殊極圧添加剤の配合によりギア、歯面や ベアリングを効果的に保護し、ミッション の長寿命化に貢献します。
- 特殊添加剤を配合した化学合成基油の使用 により更油期間の延長に貢献します。
- ガスケットやシールなどに優しく、硫黄・ リン基添加剤を配合するギアオイルに対応 しています。

性能基準とメーカー規格

- API GL-5, MT-1
- MIL-PRF-2105E
- SAE J2360
- X-TRAC Japanese GT

本製品は装置のメーカー規格等に完全に対応する事をご確認の上、ご使用ください。

主要な指標

項目	単位	指数	測定方法
SAE 粘度グレード		75W-140	
動粘度@40℃	cst	192.2	ASTM 445
動粘度@100℃	cst	27.3	ASTM 445
引火度	°C	232	ASTM D92
流動点	°C	-36	ASTM D97
密度@+30 ℃	kg/l	0.88	ASTM D4052
粘度指数		179	ASTM D2270
色		L 1.5	ASTM D1500

保管方法

- 直射日光を避けて保管してください。
- 段ボール箱に詰めた缶を湿度の少ない所で保菅してください。
- 屋内貯蔵の場合は、バレルをパレットや棚に保管してください。
- 屋外貯蔵の場合は、凝縮発生を避けるためにバレルを横向きに保管してください。

健康、安全、環境保護についてのご注意

健康、安全、環境保護などについては、警告、注意 事項、応急処置、環境影響、廃棄方法、その他の詳 細情報を含む製品安全データシートをご参照くださ い。 本製品の誤った取扱いや改造した場合での事故については、当社はその責任を一切負いません。誤った使用方法での苦情には応じかねますのでご了承ください。本製品にお気づきの点がありましたら、お近くの TOTACHI®販売店にお問い合わせください。