

EXTRA HYPOID GEAR OIL

75W-90 GL-5

製品情報

高負荷条件下や幅広い環境条件下において動作する乗用車や商用車、特殊機械等のトランスミッション用高級完全化学合成オイルです。

PAO 化学合成基油に **TOTACHI®** 独自添加剤を配合することにより耐熱性や酸化安定性に優れており、高粘度により優れた低温流動性を実現します。高負荷時の使用でも安定した潤滑性を実現し、ミッションガスケットやシールなどにも優しく安心です。

用途

- 自動車の高負荷条件下において動作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などの使用に最適です。
- 低温流動性に優れ、高温・高剪断下にて高油膜強度を提供し、厳しい環境条件の使用に最適です。

製品特徴

- 高負荷条件下やオイル冷却の困難な環境条件下において動作するトランスミッションの保護性能を最大限に引き出します。
- TOTACHI®** 独自の極圧添加剤配合によりギア、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。
- 酸化安定性や耐熱性に優れ、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。

性能基準とメーカー規格

- API GL-5, MT-1
- SAE J2360

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-90 | |
| 動粘度@40°C | cst | 86.94 | ASTM 445 |
| 動粘度@100°C | cst | 14.25 | ASTM 445 |
| 引火度 | °C | 216 | ASTM D92 |
| 流動点 | °C | ≤-42 | ASTM D97 |
| 密度@+30 °C | kg/l | 0.8640 | ASTM D4052 |
| 粘度指数 | | 170 | ASTM D2270 |
| 色 | | L 1.0 | 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管してください。
- 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。

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。

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。