

## 製品情報

Ultima Syn Gear 75W-85は、高度に精製されたベースオイルに優れた極圧剤、金属防食防止剤、清浄分散剤などを効果的に配合したAPIサービス分類における「GL-5」級に該当する自動車用最高級ギヤオイルです。最新の合成油技術により、低温から高温時まで安定した粘度特性によりスムーズなシフトフィールをドライビングコンディションに左右されずに長期間、実現します。乗用車用のトランスミッションやトラック・バスなどのデファレンシャルギヤ（特にハイポイド）の使用に適しています。熱酸化安定性の優れたベースオイルおよび極圧剤を用い、さらに極圧性を損なわない酸化防止剤、清浄分散剤を添加しており、長期間の使用が可能です。APIサービス分類「GL-5」、75W-85、AE粘度番号、80を要求する車両での使用が可能です。

## 用途

APIサービス分類のGL-5級に該当するギヤオイルで、マニュアルトランスミッション、ギヤボックス、トランスアスクルなどの使用にお勧めします。※機械式LSD装着車には使用不可。GL-5級に該当するオイルを必要とする最新の乗用車や商用車、SUV車などの使用に推奨します。

## 保証

Ultima Syn-Gear 75W-85は、APIサービス分類「GL-5」級に該当するオイルを必要とするメーカー要件の基準を満たしています。TOTACHI®は、製品ラベルに記載されている仕様書に完全に準拠していることを保証します。

## 製品特徴

### ・優れた耐久性

酸化安定性の優れたベースオイル、極圧剤及び、その他の添加剤を最適に組み合わせしており、長期間の使用が可能です。

### ・シール材等に優しい設計

ガスケットやゴム部、シール材への影響が少なく、劣化を防ぎます。

### ・優れた耐久性

重機や建機などのファイナルギヤボックス、デファレンシャルギヤで、通常の鉱物油の約3倍の使用寿命があります。（450 000 km）

### ・優れた省燃費性能

本油を使用した場合、従来のギヤオイルと比較して、最大、3%の燃費向上を実現しています。

### ・スムーズなギアシフト

低温流動性に優れ、フリクションを低減するフォーミュレーションにより、良好なシフトフィールを実現します。

## 性能基準とメーカー規格

- API GL-5

API サービス分類「GL-5」、75W-85 級オイルを必要とする様々なメーカーの車両に適しています。トヨタ、GM、ヒュンダイ、起亜、メルセデスベンツ、三菱、日産、オペル、サーブ、スズキ、BMW、ドッジ、フォード、ジープ、レクサス、及びその他のメーカー（75W-85 API GL-5 級オイルを必要とする車両）で使用可能です。

製品選択の際は、製品がメンテナンスや動作条件に適合することを確認の上、装置のメーカー推奨事項に従ってください。

**主要な指標**

CHARACTERISTICS	UNITS	VALUES	STANDARDS
SAE Grade	-	75W-85	SAE J306
Kinematic viscosity at:			
40 °C	cSt	78.04	ASTM D445
100 °C	cSt	11.67	ASTM D445
Viscosity index	-	143	ASTM D2270
Color	-	1.0	ASTM D1500
Flash point	°C	206	ASTM D92
Pour point	°C	-40	ASTM D6892
Density at 30 °C	kg/L	0.8465	ASTM D4052

**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。

**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て使用した場合の事故については、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。