

製品情報

EuroDrive 0W-40は、PAOを配合し、革新的な化学成分で強化した先進の高性能完全合成エンジンオイルです。欧州車メーカーの厳しい要件を満たしており、優れた性能を発揮します。強力な清浄分散性により、LSPI現象からエンジン確実に保護します。摩擦や摩耗からエンジンを保護し、デポジットやスラッジなどの生成を効果的に抑制します。過酷な運転条件下でも耐久性のある油膜を形成してエンジンを迅速に保護します。



EuroDrive 0W-40は、独自の摩擦防止技術、ZFMTM (Zero Friction Molecular) を採用した低粘度オイルで、高温・高負荷条件下で、動作しているエンジン部品の摩擦と摩耗を大幅に低減します。あらゆるエンジン回転数において、高いレベルの摩耗防止性能と最大限のエンジンパフォーマンスを発揮します。

用途

ガソリンパーティキュレートフィルター (GPF) 及び、ディーゼルパーティキュレートフィルター (DPF) を搭載していない、あらゆるタイプのガソリンエンジン、小型ディーゼルエンジンに推奨します。ACEA A3/B4規格オイルを必要とする欧州車など、ターボエンジンや直噴エンジン、通常走行から過酷な運転条件まで幅広く使用が可能です。

あらゆる種類の燃料に使用が可能です。

保証

EuroDrive 0W-40は、API SPまたは、ACEA A3/B4オイルが要求されるガソリン車やディーゼル車のメーカー保証要件を満たしています。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

- **卓越したエンジン性能**
自動車メーカーの厳しい耐久性及び、性能要件を満たしています。
- **エンジン寿命の延長**
優れたせん断安定性により、過酷な運転条件下でもオイルの耐用年数の間、油膜厚をしっかり維持します。
- **エンジンの清浄化**
優れた酸化安定性により、欧州車メーカーが求めるエンジン清浄性を向上させます。
- **燃費向上**
始動時のオイル流れが良く、また、回転上昇も速いため、省燃費性能に優れています。
- **堅牢設計**
高馬力・高出力のダウンサイジングエンジンの厳しい要件を満たしています。LSPIと呼ばれる早期燃焼からエンジンを保護し、致命的なエンジン故障を防ぎます。
- **ECS (排ガス規制) に適合**
リンと灰分の含有量が少ないため、三元触媒コンバーター (TWC) の寿命を延ばします。



性能基準とメーカー規格

- API SP
- API SN PLUS
- API SN/CF
- ACEA A3/B4
- BMW LL-01
- MB 229.3
- MB 229.5
- MB 226.5
- VW 502 00 / 505 00
- RENAULT RN0700 / 0710
- FORD WSS-M2C937-A

BMW, Mercedes Benz, Porsche, Volkswagen, Renault, Nissan, Infiniti, Honda, Acura, UAZ, LADA, Volkswagen, Audi, Skoda, Fiat, Ford, Chrysler, Hyundai, Kia, Genesis, Ravon, Daewoo, Haval, Brilliance, Dongfeng, Luxgen, BYD, FAW, Haval, Changan, Geely, Jac, Chery, Great Wall, Lifanなどの使用に適しています。ヨーロッパやアジア、アメリカ、

ロシアのさまざまな乗用車、SUV、商用車、その他のACEA A3/B4 0W-40規格のエンジンオイルを必要とする車種に適合します。卓越したエンジン性能と最大限の摩擦・摩擦保護性能を発揮します。

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

項目	単位	指数	測定方法
SAE 粘度グレード	-	0W-40	SAE J300
動粘度@40°C	cSt	82.22	ASTM D445
動粘度@100°C	cSt	14.00	ASTM D445
粘度指数	-	176	ASTM D2270
CCS 粘度@ -35°C	mPa-s	5911	ASTM D5293
色	-	L3.5	ASTM D1500
引火度	°C	240	ASTM D92
流動点	°C	-45	ASTM D6892
密度@30°C	kg/L	0.8450	ASTM D4052
全塩基価(TBN)	mg KOH/g	11.6	ASTM D2896

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。