

製品情報

API規格「SN/CF」または、ACEA規格「A3/B3」を必要とする乗用車や商用車などの4サイクルガソリン・ディーゼルエンジン用高性能部分合成油です。



Eco-Gasoline 10W-40は、独自の減摩技術（ZFMTM）を使用して作られており、高温・高負荷条件下で動作しているエンジンを摩擦や摩耗から効果的に保護します。また、高い清浄性を発揮し、スラッジなどの汚れの生成・堆積を抑え、エンジン内部を常にクリーンに保ちます

用途

小型車、SUVから大型車まで様々な車種のエンジンに使用が可能です。また、厳しいヨーロッパの環境基準を満たしており、環境に配慮したオイルです。

保証

Eco Gasoline 10W-40は、APIサービス分類「SN」、「SM」、「SL」、ACEA分類「A3/B3」、「A3/B4」指定の車種で使用可能です。TOTACHI[®]は、製品ラベルに記載された仕様書の適合に準拠しています。

製品特徴

- ・**エンジン寿命の長寿命化を実現**
優れた酸化安定性と粘度温度特性によりエンジン内部を摩擦・摩耗から確実に保護します。
- ・**優れた低温始動性**
低温流動性に優れており、優れたエンジン始動性を発揮します。
- ・**更油期間の延長**
厳選された各種、添加剤配合を配合しており高回転・高負荷運転時においてのオイル劣化を抑え、更油期間の延長を可能にします。



性能基準とメーカー規格

- API SN/CF
- ACEA A3/B3, A3/B4;
- MB 226.5, 229.3
- Renault-Nissan / Datsun RN 0710/0700
- Volkswagen/ Skoda/ Audi/ Seat VW 501.01/502.00/505.00
- Fiat/Alfa Romeo/Lancia 9.55535 G2/D2
- PSA B71-2300

走行距離が約 100,000 km 以上の過走行車などの使用に適しています。最新技術を投入した最先端の Low SAPS オイルで触媒への影響が少なく、排気ガスをクリーンに保つ環境に配慮した設計です。

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

項目	単位	指数	測定方法
SAE Grade	-	10W-40	SAE J300
Kinematic viscosity at: 40 °C	cSt	104.7	ASTM D445
100 °C	cSt	14.70	ASTM D445
Viscosity index	-	145	ASTM D2270
Cranking viscosity at -25°C	mPa-s	6408	ASTM D5293
Color	-	L2.0	ASTM D1500
Flash point	°C	244	ASTM D92
Pour point	°C	-42	ASTM D6892/5950
Density at 30 °C	kg/L	0.8541	ASTM D4052
Total Base Number	mg KOH/g	7.43	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。