

TOPAZ

SAE 10W/40

Leistungsstarkes Mehrbereichs-Motorenoel

Beschreibung

MOTOREX TOPAZ SAE 10W/40 ist ein leistungsstarkes Mehrbereichs-Motorenoel, das dank speziell ausgewählter paraffinbasischer Grundöle und modernen Additiven über ausgewogene Leistungsmerkmale verfügt. Es garantiert auch bei hohen Drehzahlen und Temperaturen besten Verschleisschutz.

Vorteile

- guter Verschleisschutz
- scherstabil
- alterungsbeständig
- ausgeprägter Korrosionsschutz
- breites Einsatzspektrum

Einsatzbereich

MOTOREX TOPAZ SAE 10W/40 ist formuliert und getestet für Benzin- und Dieselmotoren, welche nach ACEA eine A3/B4 vorgeschrieben haben mit der Viskosität SAE 10W/40. Von führenden Fahrzeugherstellern freigegeben.

Spezifikationen

ACEA A3/B3-16; ACEA A3/B4-08; API CF; API SN

Safety + Performance

FIAT 9.55535-D2; FIAT 9.55535-G2; MB 229.1; VW 501 01; VW 505 00

Hinweis

MOTOREX TOPAZ SAE 10W/40 ist mischbar mit allen gängigen Motorenoelen gleicher Leistungsstufe. Öl- und Filterwechsel müssen nach Angaben des Fahrzeugherstellers durchgeführt werden.

Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			dunkelbraun
Dichte bei 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0.856
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51562-1	99.0
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.4
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	151
Viskosität nach HTHS bei 150 °C	mPa·s	CEC-L-36 A-97	≥3.5
Pourpoint	°C	ASTM D5950	-33
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	≥200
CCS	°C / mPa·s	ASTM D 5293	-25 / 5100
Sulfatasche-Gehalt	%	DIN EN ISO 6245	1.0
Phosphor	%		0.11
Schwefel	%		0.5
NOACK	%	CEC L-40-A-93	12.1
TBN	mg KOH/g	DIN ISO 3771	8.6

Europäisches Abfallverzeichnis: 13 02 05 / Wassergefährdungsklasse: 1

Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt über das beschriebene Produkt ist erhältlich.