

# SELECT SP-X

## SAE 10W/40

### Hightech-Motorenoel

#### Beschreibung

MOTOREX SELECT SP-X SAE 10W/40 ist ein Hightech-Motorenoel mit breitem Einsatzspektrum. Ausgewählte Additive bieten einen guten Verschleisschutz. Der niedrige Verdampfungs-Verlust (NOACK) garantiert einen tiefen Oelverbrauch und damit geringere Emissionen. Für eine sichere Schmierung über den ganzen Temperaturbereich sorgt der hohe Viskositätsindex.

#### Vorteile

- guter Verschleisschutz
- scherstabil
- stabiles Viskositäts- / Temperaturverhalten
- niedriger Verdampfungsverlust (NOACK)
- oxidationsbeständig
- breites Einsatzspektrum

#### Einsatzbereich

MOTOREX SELECT SP-X 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/B4-16; API CF; API SN

Safety + Performance

FIAT 9.55535-D2; FIAT 9.55535-G2; MB 226.5; MB 229.3; RENAULT RN0700; RENAULT RN0710; VW 501 01; VW 502 00; VW 505 00

#### Hinweis

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

#### Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
Farbe			grün
Dichte bei 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0.868
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	102.0
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	14.1
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	155
Viskosität nach HTHS bei 150 °C	mPa·s	CEC-L-36 A-97	≥3.5
Pourpoint	°C	ASTM D5950	-39
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	≥200
CCS	°C / mPa·s	ASTM D 5293	-25 / 6791
Sulfatasche-Gehalt	%	DIN EN ISO 6245	1.3
NOACK	%	CEC L-40-A-93	8.6
TBN	mg KOH/g	DIN ISO 3771	10.4

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.