

# CONCEPT F-EB SAE 5W/20

## Synthetic Performance Leichtlauf-Motorenöl

### Beschreibung

MOTOREX CONCEPT F-EB SAE 5W/20 ist ein Synthetic Performance Leichtlauf-Motorenöl, basierend auf der Mid-SAPS-Technologie. Die Verwendung modernster Basisfluids in Kombination mit speziellen Additiven garantiert eine kurze Durchölungszeit und optimierte Reibwerte über den gesamten Temperaturbereich. Einzigartige Leichtlaufeigenschaften reduzieren den Kraftstoffverbrauch und verringern dadurch die Schadstoffemissionen.

### Produktmerkmale

- verringert den Treibstoffverbrauch und reduziert den CO<sub>2</sub>-Ausstoss
- extrem gute Kaltstartsicherheit
- kurze Durchölungszeit
- hohe Alterungs- und Oxidationsstabilität
- sicherer Verschleiss-Schutz über den gesamten Temperaturbereich
- geeignet für CNG-, LPG- und Hybridfahrzeuge
- Mid-SAPS-Technologie

### Einsatzbereich

MOTOREX CONCEPT F-EB SAE 5W/20 ist formuliert für die Ford EcoBoost® Motorenreihe, sowie für Fahrzeuge anderer Hersteller, welche ein Motorenöl nach ACEA C5 vorgeschrieben haben mit der Viskosität SAE 5W/20.

### Hinweis

MOTOREX CONCEPT F-EB SAE 5W/20 ist mischbar mit allen gängigen Motorenölen gleicher Leistungsstufe. Öl- und Filterwechsel müssen nach Angaben des Fahrzeugherstellers durchgeführt werden.

### Spezifikationen

ACEA C5-16, API SN-RC, API CF, FORD WSS-M2C948-B, ILSAC GF-5, JAGUAR LANDROVER STJLR.03.5004

### Safety & Performance

FIAT 9.55535-CR1, FORD WSS-M2C948-A

### Technische Kenndaten

Eigenschaften	Prüfung nach	Einheit	Werte
Farbe			braun
Viskosität			SAE 5W/20
Dichte bei 20°C		g/cm <sup>3</sup>	0.851
Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	46.1
Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	mm <sup>2</sup> /s	8.5
Viskositätsindex	DIN ISO 2909		162.5
Viskosität nach HTHS bei 150°C	CEC-L-36 A-97	mPa.s	>= 2.6
Flammpunkt	DIN EN ISO 2592	°C	>= 200
Pourpoint	ASTM D5950	°C	-45
NOACK	CEC L-40-A-93	%	12.10
Sulfatasche-Gehalt	DIN EN ISO 6245	%	0.80
TBN	DIN ISO 3771	mg KOH/g	8.00
CCS	ASTM D5293	mPa.s	3992
CCS Temperatur	ASTM D5293	°C	-30

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.