

# CONCEPT F-EB

## SAE 5W/20

### Synthetic Performance Leichtlauf-Motorenoel

#### Beschreibung

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

#### Vorteile

- Low-SAPS-Technologie
- extrem gute Kaltstartsicherheit
- kürzeste Durchoelungszeit
- hohe Alterungs- und Oxidationsstabilität
- sicherer Verschleiss-Schutz über den gesamten Temperaturbereich
- ausgesprochen kraftstoffsparend (Fuel Economy)
- garantiert niedrigster CO<sub>2</sub>-Ausstoss

#### Einsatzbereich

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

#### Spezifikationen

ACEA C5-16; API SN; FORD WSS-M2C948-B;  
JAGUAR LAND ROVER STJLR.03.5004

Safety + Performance

FIAT 9.55535-CR1

#### Hinweis

MOTOREX CONCEPT F-EB SAE 5W/20 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			gelbbraun
Dichte bei 20 °C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0.849
Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	43.0
Viskosität bei 100°C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	8.0
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	161
Viskosität nach HTHS bei 150 °C	mPa·s	CEC-L-36 A-97	≥2.6
Pourpoint	°C	ASTM D5950	-39
Flammpunkt C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	≥200
CCS	°C / mPa·s	ASTM D 5293	-30 / 4603
Sulfatasche-Gehalt	%	DIN EN ISO 6245	0.8
Phosphor	%		0.08
Schwefel	%		<0.25
NOACK	%	CEC L-40-A-93	10.3
TBN	mg KOH/g	DIN ISO 3771	8.1

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.