

Q8 Formula Special FE 0W-20

Vollsynthetisches ACEA C6/C5, API SN/SN Plus-, ILSAC GF-5-Motoröl für PKWs

Beschreibung

Q8 Formula Special FE 0W-20 ist ein extrem leistungsfähiges vollsynthetisches PKW-Motoröl. Dieser Schmierstoff bietet einzigartige Kraftstoffeinsparung und verlängerte Ölwechselintervalle. Er stellt erstklassige Motorsauberkeit sicher, wodurch die Langlebigkeit des Motors verbessert wird. Es ist vollständig kompatibel mit Biokraftstoff und erfüllt die strengen Anforderungen vieler großer OEMs.

Anwendungen

Q8 Formula Special FE 0W-20 ist für die neuesten Benzin- und Dieselmotoren gemäß Abgasnorm Euro 6 konzipiert. Es eignet sich für Motoren, die ACEA C6/C5, API SN/SN Plus, ILSAC GF-5 erfordern. Der Schmierstoff erfüllt die Anforderungen von BMW, Mercedes-Benz, Opel Vauxhall und Volvo.

Leistungen

- Hochgradiger Schutz für Abgaskatalysator und Dieselpartikelfilter.
- Einzigartige Kraftstoffeinsparungen von über 3%
- Hochgradige Motorsauberkeit für höhere Motorlebensdauer.
- Hochgradige Biodiesel-Kompatibilität durch verbesserte Oxidationsbeständigkeit.
- Hochgradige Ölfilmfestigkeit verhindert Motorverschleiß.

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

ACEA	C5	Ford	M2C954-A1
ACEA	C6	Ford	M2C962-A1
API	SP	ILSAC	GF-5
API	SP-RC	ILSAC	GF-6A
API	SQ	Jaguar Land Rover	STJLR.03.5006
BMW	Longlife-14 FE+	MB	229.71
BMW	Longlife-17 FE+	MB	229.72 *
Chrysler	MS-12145	Opel/Vauxhall	OV0401547 (Dexos D)
Fiat	9.55535-DSX	Opel/Vauxhall	OV0401547-A20
Fiat	9.55535-GSX	Volvo Cars	VCC C6SP *
Ford	M2C947-B1	Volvo Cars	VCC RBS0-2AE
Ford	M2C948-B		

Farocode blau = offiziell freigegeben

* Freigabe ausstehend

Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Viskositätsklasse	SAE J300	SAE	SAE 0W-20
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,842
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0,839
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	48,0
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	8.00
Viskositätsindex	D 2270	-	172
Abscherrate	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=2.6 <2.9
Scheinbare Viskosität bei -35°C	D 5293	mPa.s	5500
Pour Point	D 97	°C	-45
Flammpunkt, COC	D 92	°C	205

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 Formula Special FE 0W-20 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.39 kg CO₂eq / kg**.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.

Weitere Informationen finden Sie [hier](#)



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

