

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 | VCC C6SP * |
| Ford | M2C947-B1 | Volvo | VCC RBS0-2AE |
| Ford | M2C948-B | | |

Farbcode 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

