

## Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30

Synthetisches UHPD API FA-4-Motoröl, zugelassen für MB 228.61

### Description

Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30 ist ein Ultrahochleistungsöl mit niedriger Viskosität für Hochleistungs-Motoren. Dieses Öl bietet verbesserte Laufzeit, reduziert Verschleiß und Korrosion, und wurde für hochgradige Kraftstoffeffizienz bei modernen Hochleistungs-Dieselfahrzeugen entwickelt. Dieser Schmierstoff führt zu um 1,21 % höhere Kraftstoffeinsparungen als ein SAE 10W-40-Motoröl.

### Applications

Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30 eignet sich für alle Euro 6-Fahrzeuge, die mit Nachbehandlungssystemen der neuesten Generation wie Dieselpartikelfiltern (DPF) und selektiver katalytischer Reduktion (SCR) ausgestattet sind, bei denen der Einsatz von API FA-4/MB 228.61 und Cummins CES 20087 vorgeschrieben ist.

### Benefits

- Einzigartige längere Ölwechselintervalle.
- Erstklassige Motorsauberkeit.
- Außergewöhnliche Kraftstoffeinsparung von bis zu 2% oder mehr.
- Hochgradiger Schutz vor Motorverschleiß.
- Hochgradiger Schutz von Abgasnachbehandlungssystemen (SCR).

### Specifications, recommendations and approvals

API	FA-4	Ford	M2C219-A1
API	SN	JASO	DH-2
Cummins	CES 20087	MB	<b>228.61</b>
Daimler Truck AG	<b>DTFR 15C130 (MB 228.61)</b>	Mack	<b>EO-S 5</b>
Detroit Diesel	DFS 93K223	Renault	<b>RLD-5</b>
Ford	M2C214-B1	Volvo	<b>VDS-5</b>

Color code blue = officially approved

### Properties

	Method	Unit	Typical
Viskositätsklasse	SAE J300	SAE	5W-30
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,855
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	60.1
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	10.2
Viskositätsindex	D 2270	-	159
Grenzpumptemperatur	D 3829	°C	-36
Pour Point	D 97	°C	-45
Flammpunkt, COC	D 92	°C	230
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Sulfatasche	D 874	% mass	1.0

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

## Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Formula Truck 9000 FE 5W-30 is **1.47** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.  
Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.  
For more info check here



**we  
take  
care**