

Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30

Synthetisches ACEA E9/E11 und API CK-4-Hochleistungs-Motoröl

Description

Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30 ist ein hochwertiges Super-Hochleistungs-Motoröl mit niedrigem SAPS-Gehalt. Dieses Produkt bietet erstklassigen Verschleiß- und Korrosionsschutz für alle Motorteile und verhindert Rußverbrennung. Es bietet Kraftstoffeinsparungen von bis zu 1,0 % und verlängerte Wechselintervalle. Der Schmierstoff ist mit Biokraftstoff kompatibel.

Applications

Q8 Formula Truck 7000 FE 10W-30 ist für Hochleistungs-Fahrzeuge im On- und Off-Highway-Bereich konzipiert, die Motoröl mit niedrigem SAPS-Gehalt benötigen. Es kann in Euro 4, Euro 5 und Euro 6 – Dieselmotoren verwendet werden, die mit Nachbehandlungssystemen ausgestattet sind. Es ist speziell für Volvo VDS-4.5 entwickelt und erfüllt die Spezifikationen ACEA E9/E11 und API CK-4.

Benefits

- Hervorragende Brennkammersauberkeit durch niedrigen Sulfataschegehalt.
- Hochgradiger Schutz vor Motorverschleiß.
- Hochgradiger Schutz gegen Kolbenringablagerungen.
- Einzigartiger Motorschutz nach Kaltstart.
- Einzigartige Minimierung der Verstopfungen der Dieselpartikelfilter (DPF/CRT).

Specifications, recommendations and approvals

ACEA	E11	Hino	
ACEA	E7	Isuzu	
ACEA	E9	JASO	DH-2 *
API	CI-4	MAN	M 3271-1
API	CI-4+	MAN	M 3575
API	CJ-4	MAN	M 3775
API	CK-4	MB	226.9
API	SN	MTU	Type 2.1
Allison	TES-439	Mack	EO-O Premium Plus
Caterpillar	ECF-3	Mack	EO-S 4.5
Cummins	CES 20081	Renault	RGD
Cummins	CES 20086	Renault	RLD-3
DAF	PSQL 2.1E	Tata	
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	UD Trucks	
Detroit Diesel	DFS 93K218	Volvo	CNG
Detroit Diesel	DFS 93K222	Volvo	VDS-4
Deutz	DQC III-18 LA	Volvo	VDS-4.5
Ford	M2C171-F1		

Color code blue = officially approved

* Pending approval

Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0.868
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.871
Viskositätsklasse	-	-	SAE 10W-30
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm²/s	82.2
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm²/s	12
Viskositätsindex	D 2270	-	140
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Pour Point	D 97	°C	-42
Flammpunkt, COC	D 92	°C	238
Sulfatasche	D 874	% mass	1.0
Phosphorus	D 6443	ppm	>1000
Grenzpumptemperatur	D 3829	°C	-38

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 7000 FE 10W-30 is **1.51** kg CO₂eq / kg.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

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.

For more info check [here](#)



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

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

