

## Q8 Formula Truck 7000 15W-50

Synthetische ACEA E9 en API CK-4 motorolie voor zware toepassingen

### Description

Q8 Formula Truck 7000 15W-50 is een onovertroffen, hoogkwalitatieve low-SAPS motorolie voor zware toepassingen. Dit product is specifiek ontwikkeld voor toepassingen in de mijnbouw waar een sterkere oliefilm dikte voor een uitzonderlijke slijtagebescherming nodig is. Het biedt de beste oxidatiebescherming bij extreem hoge temperatuur.

### Applications

Q8 Formula Truck 7000 15W-50 is ontworpen voor toepassingen in de mijnbouw. Dit smeermiddel is geschikt voor Euro IV, Euro V en Euro VI dieselmotoren die zijn uitgerust met een dieselpartikelfilter (DPF) of nabehandelingssystemen met katalysator (zoals SCR). Het overtreft de ACEA E9, API CK-4, CJ-4 en CI-4 specificaties en is ontworpen voor Volvo VDS-4.5 en Renault RLD-4.

### Benefits

- Uitstekende zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatgehalte.
- Uitstekende bescherming tegen roest en corrosie.
- Uitstekende bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitstekende motorbescherming na koudstart.
- Uitmuntende bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).

### Specifications, recommendations and approvals

<b>API</b>	CK-4	<b>JASO</b>	DH-2
<b>Allison</b>	TES-439	<b>MAN</b>	M 3575
<b>Caterpillar</b>	ECF-2	<b>MB</b>	228.31
<b>Caterpillar</b>	ECF-3	<b>MTU</b>	Type 2.1
<b>Cummins</b>	CES 20086	<b>Mack</b>	EO-O Premium Plus
<b>Detroit Diesel</b>	DFS 93K218	<b>Mack</b>	EO-S 4.5
<b>Detroit Diesel</b>	DFS 93K222	<b>Renault</b>	RLD-3
<b>Deutz</b>	DQC III-10 LA	<b>Renault</b>	RLD-4
<b>Deutz</b>	DQC III-18 LA	<b>Volvo</b>	VDS-4
<b>Ford</b>	M2C171-F1	<b>Volvo</b>	VDS-4.5

### Properties

	Method	Unit	Typical
Viscositeitsklasse	-	-	15W-50
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0.886
Kinematische viscositeit, 40 °C (geëxtrapoleerd)	D 445	mm <sup>2</sup> /s	130
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	17.0
Viscositeitsindex	D 2270	-	144
Borderline Pumping Temp	D 3829	°C	-28
Vlampunt, COC	D 92	°C	226
Stolpunt	D 97	°C	-48
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Sulfaat	D 874	% mass	1.0

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