

## Q8 Formula Truck 8510 10W-40

Synthetisches UHPD-Motorenöl ACEA E6/E8/E7/E9/E11

### Beschreibung

Das Q8 Formula Truck 8510 10W-40 ist ein überlegenes, ultra hochleistungsfähiges Low-SAPS-Schwerlast-Motorenöl. Dieses Produkt ist biokraftstoffkompatibel und besitzt ausgezeichnete Kaltstarteigenschaften. Es bietet verlängerte Ölwechselintervalle, bietet außergewöhnlichen Schutz gegen Verschleiß und verhindert Oxidation. Es erfüllt die Anforderungen von OEMs wie Mercedes-Benz, MAN, Scania und Volvo.

### Anwendungen

Das Q8 Formula Truck 8510 10W-40 wurde für Schwerlastfahrzeuge entwickelt, die den ACEA E6/E7/E8/E9/E11 und API CK-4 Spezifikationen entsprechen. Es kann in den meisten Diesel-Motoren Euro IV, Euro V und Euro VI verwendet werden, die mit Nachbehandlungssystemen ausgestattet sind und mit schwefelarmem Diesel betrieben werden. Es übertrifft die Anforderungen von mehr als 90 % der Schwerlastflotte wie Scania, MAN, Mercedes-Benz, Cummins, Volvo, MTU oder Caterpillar.

### Specifications / Recommendations / Approvals

ACEA	E11 / E 9	Iveco	18-1804 TLS E6
ACEA	E7	Iveco	18-1804 TLS E9
ACEA	E8 / E6	JASO	DH-2
API	CJ-4 / SN	MAN	M 3271-1
API	CK-4	MAN	M 3477
Caterpillar	ECF-3	MAN	M 3575
Cummins	CES 20081	MAN	<b>M 3775</b>
Cummins	<b>CES 20086</b>	MTU	Type 2.1
DAF	Extended Drain	MTU	Type 3.1
DAF	PSQL 2.1E	Mack	EO-O Premium Plus
DAF	PSQL 2.1E LD	Mack	<b>EO-S 4.5</b>
DAF	PSQL 2.4 LD	Renault	RGD
Daimler Truck AG	<b>DTFR 15C100 (MB 228.31)</b>	Renault	<b>RLD-3</b>
Daimler Truck AG	<b>DTFR 15C110 (MB 228.51)</b>	Scania	LA (Low Ash)
Daimler Truck AG	<b>DTFR 15C120 (MB 228.52)</b>	Volvo	CNG
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	Volvo	VDS-4
Deutz	<b>DQC IV-18 LA</b>	Volvo	<b>VDS-4.5</b>

Farbcode blau = offiziell freigegeben

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Viskositätsklasse	SAE J300	SAE	10W-40
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.871
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0.868
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	102.7
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.8
Viskositätsindex	D 2270	-	150
Pour Point	D 97	°C	-42
Flammpunkt, COC	D 92	°C	238
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Sulfatasche	D 874	% mass	1.0%

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 Truck 8510 10W-40 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.32 kg CO<sub>2</sub>eq / 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

