

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	Liebherr	LH-00-ENG3A LA
ACEA	E7	Liebherr	LH-00-ENG5C LA
ACEA	E8 / E6	MAN	M 3271-1
API	CJ-4 / SN	MAN	M 3477
API	CK-4	MAN	M 3575
Caterpillar	ECF-3	MAN	M 3775
Cummins	CES 20081	MB	228.31 (DTFR 15C100)
Cummins	CES 20086	MB	228.51 (DTFR 15C110)
DAF	Extended Drain	MB	228.52 (DTFR 15C120)
DAF	PSQL 2.1E	MTU	Type 2.1
DAF	PSQL 2.1E LD	MTU	Type 3.1
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	Mack	EO-O Premium Plus
Daimler Truck AG	DTFR 15C110 (MB 228.51)	Mack	EO-S 4.5
Daimler Truck AG	DTFR 15C120 (MB 228.52)	Renault	RGD
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	Renault	RLD-3
Deutz	DQC IV-18 LA	Scania	LA (Low Ash)
Iveco	18-1804 TLS E6	Volvo	CNG
Iveco	18-1804 TLS E9	Volvo	VDS-4
JASO	DH-2	Volvo	VDS-4.5
Liebherr	LH-00-ENG LA		

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 ² /s	102.7
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /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 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

