

Q8 Formula Truck 7000 10W-40

Syntetisk ACEA E11/E9 og API CK-4/CJ-4 heavy-duty dieselmotorolie

Beskrivelse

Q8 Formula Truck 7000 10W-40 er en høj kvalitet heavy-duty dieselmotorolie med lavt askeindhold. Dette produkt sikrer enestående beskyttelse mod slid og korrosion af alle motordelen og forebygger opbygning af forbrændingssod. Forlængede skifteintervaller er muligt hvor foreskrevet af fabrikanten. Er forenelig med biobrændstof og opfylder både ACEA og API krav.

Anvendelser

Q8 Formula Truck 7000 10W-40 er udviklet til on-road og off-road køretøjer, hvor kræves dieselmotorolie med lavt askeindhold. Kan anvendes i Euro IV, Euro V og Euro VI samt Stage IV / Stage V / Tier 4 med efterbehandlingsudstyr. Forlængede skifteintervaller er muligt hvor foreskrevet af fabrikanten. Er udviklet til Volvo VDS-4.5 og opfylder ACEA E11/E9 og API CK-4/CJ-4 specifikationer. Q8 Formula Truck 7000 10W-40 kan anvendes hvor Volvo VDS-5 er foreskrevet med det forbehold at skifteintervaller skal tilpasses og optimal brændstoføkonomi ikke kan opnås.

Fordele

- Minimale afsætninger i forbrændingskammer pga. lavt askeindhold
- Høj beskyttelse mod motorslid
- Høj beskyttelse mod stempelringsafsætninger
- Enestående motorbeskyttelse ved koldstart
- Væsentlig reduceret risici for tilstopning af dieselpartikelfilter (DPF) og katalysator (CRT)

Specifikationer, godkendelser og anbefalinger

ACEA	E11	Isuzu	
ACEA	E7	JASO	DH-2 *
ACEA	E9	Liebherr	LH-00-ENG3A LA
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
Case New Holland	MAT 3571	Mack	EO-S 4.5
Caterpillar	ECF-3	Renault	RGD
Cummins	CES 20081	Renault	RLD-3
Cummins	CES 20086	Tata	
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	UD Trucks	
Detroit Diesel	DFS 93K218	Valtra	S-Series
Detroit Diesel	DFS 93K222	Volvo	CNG
Deutz	DQC III-18 LA	Volvo	VDS-4
Ford	M2C171-F1	Volvo	VDS-4.5
Hino			

Blå markering = officielt godkendt

* Afventer godkendelse

Egenskaber

	Metode	Enhed	Typiske værdier
Viskositetsgrad	SAE J300	SAE	10W-40
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,868
Densitet, 20 °C	D 4052	g/ml	0,865
Kinematisk viskositet, 40 °C	D 445	mm ² /s	104.3
Kinematisk viskositet, 100 °C	D 445	mm ² /s	15.0
Viskositetsindeks	D 2270	-	149
Flydepunkt	D 97	°C	-45
Flammepunkt, COC	D 92	°C	234
Total Base Number (TBN)	D 2896	mg KOH/g	10
Sulfateret aske	D 874	% mass	1.0
Fosfor	D 6443	ppm	>1000

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