

Q8 Formula Truck 8610 10W-40

Syntetisk UHPD-motorolja för ACEA E4 / E6 / E7 / E9

Beskrivning

Q8 Formula Truck 8610 10W-40 är en överlägsen högpresterande Low SAPS motorolja för tunga fordon. Denna produkt erbjuder exceptionellt skydd mot motorslitage, särskilt mot kamförlitning. Den uppfyller specifikationerna för ACEA E6 tillsammans med specifikationerna för olika ledande europeiska OEM-modeller som Mercedes-Benz, MAN, Scania och Volvo.

Användningsområde

Q8 Formula Truck 8610 10W-40 är en överlägsen Low SAPS motorolja som ger exceptionellt skydd mot slitage. Q8 Formula Truck 8600 10W-40 är utvecklad för tunga fordon som kräver ACEA E4 / E6 / E7 / E9 och API CK-4-specifikationer. Den kan användas i de flesta Euro IV-, Euro V- och Euro VI-dieselmotorer utrustade med efterbehandlingsystem som drivs på diesel med låg svavelhalt. Det överträffar kraven på mer än 90% av den tunga flottan som IVECO, Scania, MAN, Mercedes-Benz, Cummins, Volvo, MTU eller Caterpillar. Q8 Formula Truck 8610 10W-40 kan användas där Volvo VDS-5 är föreskriven men ändringsintervallet måste justeras. Därmed finns inga VDS-5-bränsleekonomiska fördelar finns tillgängliga.

Fördelar

- Enastående renhet i förbränningsrummet tack vare låg sulfathalt.
- Överlägsen biobränslekompatibilitet.
- Överlägset skydd av efterbehandlingssystemet (SCR).
- Överlägset skydd mot motorslitage.
- Extrem oljebytesintervalls-kapacitet.

Specifikationer, rekommendationer och godkännanden

ACEA	E11	Liebherr	LH-00-ENG3A LA
ACEA	E4	Liebherr	LH-00-ENG5C LA
ACEA	E6	MAN	M 3271-1 *
ACEA	E7	MAN	M 3477 *
ACEA	E8	MAN	M 3575
ACEA	E9	MAN	M 3775
API	CJ-4	MB	226.9
API	CK-4	MB	228.31
Caterpillar	ECF-3	MB	228.51
Cummins	CES 20081	MB	228.52
Cummins	CES 20086	MTU	Type 3.1 *
DAF	Extended Drain	Mack	EO-O Premium Plus
Detroit Diesel	DFS 93K218	Mack	EO-S 4.5
Detroit Diesel	DFS 93K222	Renault	RGD
Deutz	DQC IV-10 LA	Renault	RLD-3
Deutz	DQC IV-18 LA	Renault	RLD-4
Iveco	18-1804 TLS E6	Renault	RXD
Iveco	18-1804 TLS E9	Scania	LA (Low Ash) *
Iveco	18-1809 NG2	Volvo	CNG
JASO	DH-2	Volvo	VDS-4
Liebherr	LH-00-ENG LA	Volvo	VDS-4.5

Färgkod blå = officiellt godkänd

* Inväntar godkännande

Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
Densitet 20 °C	D 4052	g/ml	0,856
Densitet, 15 °C	D 4052	g/ml	0,859
Viskositetsgrad	-	-	SAE 10W-40
Kinematisk Viskositet, 40 °C	D 445	mm²/s	89.7
Kinematisk Viskositet, 100 °C	D 445	mm²/s	13.6
Viskositetsindex	D 2270	-	153
Total Base Number	D 2896	mg KOH/g	13.3
Lägsta flyttemperatur	D 97	°C	-33
Flampunkt, P-M	D 93	°C	226
Sulfat Aska	D 874	% mass	1.0
Pumpgräns Temperatur	D 3829	°C	-30
Apparent Viskositet, -25 °C	D 5293	mPa.s	6000
Viskositet vid högt temp. och hög skjuvhastighet	CEC-L-36-A-90	mPa.s	>=3.5

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