

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

Färgkod blå = officiellt godkänd

\* Inväntar godkännande

## Egenskaper

	Metod	Enhet	Typvärden
Densitet 20 °C	D 4052	g/ml	
Densitet 20 °C	D 4052	g/ml	0,859
Viskositetsgrad	-	-	SAE 10W-40
Kinematisk Viskositet, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	89.7
Kinematisk Viskositet, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /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

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