

## Q8 T 800 10W-40

API CI-4- und ACEA E7-Hochleistungs-Motoröl auf synthetischer Basis

### Description

Q8 T 800 10W-40 ist ein Super-Hochleistungsöl für Hochleistungs-Motoren, das für optimale Motorlebensdauer sorgt und der Bildung von Ablagerungen vorbeugt. Dieser Schmierstoff bietet verbesserten Schutz gegen Spiegelflächenbildung sowie Nocken- und Zylinderverschleiß, reduziert die Wartungskosten und verhindert Korrosion und Schaumbildung. Es erfüllt die Anforderungen von API CI-4 ACEA E7.

### Applications

Q8 T 800 10W-40 ist für Saug-, Turbo- und aufgeladene Motoren mit und ohne Ladeluftkühlung konzipiert. Es wird für die meisten Hochleistungs- Dieselmotoren empfohlen, für On- wie Off-Highway- Anwendungen. Es erfüllt die ACEA E7- und API CI-4-Spezifikation sowie die Anforderungen von MAN, MB, Volvo, Caterpillar, Cummins und MTU.

### Benefits

- Premium-Schutz vor Motorverschleiß.
- Optimaler Motorschutz nach Kaltstart.
- Hoher Schutz gegen Kolbenringablagerungen.
- Hoher Rost- und Korrosionsschutz.

### Specifications, recommendations and approvals

ACEA	E7	Daimler Truck AG	DTFR 15B110 (MB 228.3)
API	CI-4	Deutz	DQC III-10
API	SL	Global	DHD-1
Caterpillar	ECF-1	MAN	M 3275-1
Caterpillar	ECF-2	MTU	Type 2
Cummins	CES 20071	Mack	EO-N
Cummins	CES 20072	Renault	RLD
Cummins	CES 20076	Renault	RLD-2
Cummins	CES 20077	Tedom	258-3
Cummins	CES 20078	Volvo	VDS-3

Color code blue = officially approved

### Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0.876
Viskositätsklasse	-	-	SAE 10W-40
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	98.0
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	14.3
Viskositätsindex	D 2270	-	153
TBN	D 2896	mg KOH/g	10.5
Pour Point	D 97	°C	-39
Flammpunkt, COC	D 92	°C	232
Sulfatasche	D 874	% mass	1.3

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

## Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 T 800 10W-40 is **1.46** kg CO<sub>2</sub>eq / kg.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here



**we  
take  
care**