

## Q8 Terra 7000 10W-40

Hochleistungs ACEA E9- und API CK-4-Motoröl für Offroad Anwendungen

### Beschreibung

Q8 Terra 7000 10W-40 ist ein Hochleistungsmotorenöl mit niedrigem SAPS-Gehalt, das speziell für moderne landwirtschaftliche Maschinen entwickelt wurde. Es bietet hervorragenden Verschleiß- und Korrosionsschutz für alle Motorkomponenten und reduziert die Bildung von Verbrennungsruß. Das Produkt unterstützt verlängerte Ölwechselintervalle und ist mit Biokraftstoffen kompatibel. Es erfüllt die Spezifikationen ACEA E11 und API CK-4.

### Anwendungen

Q8 Terra 7000 10W-40 ist formuliert für den Einsatz in schweren landwirtschaftlichen Motoren, einschließlich solcher, die unter anspruchsvollen Bedingungen sowohl im Feld als auch auf der Straße betrieben werden. Es ist für Dieselmotoren der Stufe III/IV und Tier III geeignet mit Abgasnachbehandlungssystemen. Verlängerte Ölwechselintervalle können je nach Einsatzbedingungen angewendet werden. Das Öl ist kompatibel mit Motoren, die die Volvo VDS-4.5-Leistungsstandards erfordern, und erfüllt die Spezifikationen ACEA E11, API CK-4 sowie die wichtigsten landwirtschaftlichen Motorenölspezifikationen.

### Leistungen

- Hervorragende Brennkammersauberkeit durch niedrigen Sulfataschegehalt.
- Hochgradiger Schutz vor Motorverschleiß.
- Hochgradiger Schutz gegen Kolbenringablagerungen.
- Einzigartiger Motorschutz nach Kaltstart.
- Einzigartige Minimierung der Verstopfungen der Dieselpartikelfilter (DPF/CRT).

### Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

ACEA	E11 / E 9	JASO	DH-2
ACEA	E7	John Deere	JDQ 78X
API	CJ-4 / SN	Komatsu	KES 07.851.2
API	CK-4	Liebherr	LH-00-ENG3A LA
Allison	TES-439	MAN	M 3575
Case New Holland	MAT 3521	MAN	M 3775
Case New Holland	MAT 3571	MTU	Type 2.1
Caterpillar	ECF-3	Mack	EO-S 4.5 *
Cummins	CES 20081 / 20086	Renault	RLD-3 *
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	Valtra	S-Series
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	Volvo	VDS-3 *
Deutz	DQC III-18 LA	Volvo	VDS-4.5
Ford	M2C171-F1		

\* Freigabe ausstehend

## Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Viskositätsklasse	SAE J300	SAE	10W-40
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,868
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0,865
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	104.3
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	15.0
Viskositätsindex	D 2270	-	149
Pour Point	D 97	°C	-45
Flammpunkt, COC	D 92	°C	234
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Sulfatasche	D 874	% mass	1.0
Phosphorus	D 6443	ppm	>1000

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 Terra 7000 10W-40 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.27 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**. Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren. Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**