

Q8 Terra 7000 10W-40

Synthetische ACEA E9 / E11 en API CJ-4 / CK-4 motorolie voor off-road toepassingen

Omschrijving

Q8 Terra 7000 10W-40 is een high-performance low SAPS synthetische motorolie die speciaal is ontworpen voor moderne landbouwmachines. Het biedt uitstekende bescherming tegen slijtage en corrosie voor alle motorcomponenten, waardoor de vorming van verbrandingsroet wordt verminderd. Het product ondersteunt verlengde verversingsintervallen en is compatibel met biobrandstoffen. Het voldoet aan de ACEA E11 en API CK-4 specificaties

Toepassingen

Q8 Terra 7000 10W-40 is geformuleerd voor gebruik in zware landbouwmotoren, inclusief motoren die onder zware omstandigheden werken, zowel in het veld als op de weg. Het is geschikt voor Stage III/IV en Tier III dieselmotoren die zijn uitgerust met nabehandelingssystemen. Verlengde verversingsintervallen kunnen worden toegepast op basis van de bedrijfsomstandigheden. De olie is compatibel met motoren die Volvo VDS-4.5 prestatienormen vereisen en voldoet aan ACEA E11, API CK-4, evenals de belangrijkste landbouwmotoroliespecificaties

Voordelen

- Voortreffelijke zuiverheid van de verbrandingskamer dankzij laag sulfaatgehalte.
- Onovertroffen bescherming tegen motorslijtage.
- Onovertroffen bescherming tegen afzettingen op zuigerringen.
- Uitzonderlijke motorbescherming na koudstart.
- Uitzonderlijke bescherming tegen verstopping van de roetfilter (DPF/CRT).

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

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		

* In afwachting van goedkeuring

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	SAE J300	SAE	10W-40
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,868
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0,865
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	104.3
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	15.0
Viscositeitsindex	D 2270	-	149
Stolpunt	D 97	°C	-45
Vlampunt, COC	D 92	°C	234
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Sulfaatas	D 874	% mass	1.0
Phosphorus	D 6443	ppm	>1000

Bovenstaande cijfers zijn geen specificatie. Het zijn typische cijfers verkregen binnen productietoleranties.

Duurzaamheid

De Carbon Footprint (PCF) van het product, van cradle-to-gate (Q8Oils blending plant Antwerpen), van Q8 Terra 7000 10W-40 is **1.27** kg CO₂eq / kg.

Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.

Voor meer informatie raadpleeg deze pagina

