

Q8 Terra 7000 FE 10W-30

Synthetische ACEA E9/E11 en API CK-4 motorolie voor zware toepassingen

Omschrijving

Q8 Terra 7000 FE 10W-30 is een onovertroffen, hoogkwalitatieve low-SAPS motorolie voor zware toepassingen. Dit product biedt de beste bescherming tegen slijtage en corrosie van alle motoronderdelen en voorkomt verbrandingsroet. Het biedt een brandstofbesparing tot 1,0 % en langere verversingsintervallen. Dit smeermiddel is compatibel met biobrandstof.

Toepassingen

Q8 Terra 7000 FE 10W-30 is ontworpen voor zware on- en off-highway-machines die een low-SAPS motorolie vereisen. Het kan worden gebruikt bij Euro IV, Euro V en Euro VI dieselmotoren die zijn uitgerust met nabehandelingssystemen. Langere verversingsintervallen voor hoogkwalitatieve dieselmotoroliën zijn mogelijk. Deze olie is speciaal ontworpen voor Volvo VDS-4.5.

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	Hino	
ACEA	E7	Isuzu	
ACEA	E9	JASO	DH-2 *
API	CI-4	MAN	M 3271-1
API	CI-4+	MAN	M 3575
API	CJ-4	MAN	M 3775
API	CK-4	MB	226.9
API	SN	MTU	Type 2.1
Allison	TES-439	Mack	EO-O Premium Plus
Case New Holland	MAT 3571	Mack	EO-S 4.5
Caterpillar	ECF-3	Renault	RGD
Cummins	CES 20081	Renault	RLD-3
Cummins	CES 20086	Tata	
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	UD Trucks	
Detroit Diesel	DFS 93K218	Volvo	CNG
Detroit Diesel	DFS 93K222	Volvo	VDS-4
Deutz	DQC III-18 LA	Volvo	VDS-4.5
Ford	M2C171-F1		

Blaauwe kleur = officieel goedgekeurd

* In afwachting van goedkeuring

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Dichtheid, 20 °C	D 4052	g/ml	0.868
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0.871
Viscositeitsklasse	-	-	SAE 10W-30
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	82.2
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	12
Viscositeitsindex	D 2270	-	140
TBN	D 2896	mg KOH/g	10
Stolpunt	D 97	°C	-42
Vlampunt, COC	D 92	°C	238
Sulfaatas	D 874	% mass	1.0
Borderline Pumping Temp	D 3829	°C	-38

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 FE 10W-30 is **1.51 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



**we
take
care**