

Q8 Terra 8000 Long Drain FE 10W-30

Synthetische ultra-high-performance dieselmotorolie die voldoet aan de ACEA E8 / E6 / E11 / E9 / E7- en API CK-4 / CJ-4-normen voor off-road toepassingen.

Omschrijving

De Q8 Terra 8000 Long Drain FE 10W-30 is een superieure, ultra-high-performance synthetische motorolie met een laag SAPS-gehalte voor moderne landbouwmachines. Dit product biedt uitzonderlijke bescherming tegen motorslijtage, met name tegen nokkenasslijtage, en zorgt voor een brandstofbesparing tot wel 1% of meer. Het product ondersteunt langere verversingsintervallen en is compatibel met biobrandstoffen. Het voldoet aan de ACEA E11-, E8- en API CK-4-specificaties.

Toepassingen

Q8 Terra 8000 Long Drain FE 10W-30 kan worden gebruikt in de meeste Stage III/IV/V en Tier 3/4 dieselmotoren die zijn uitgerust met nabehandelingssystemen en werken op dieselbrandstof met een laag zwavelgehalte. De olie is samengesteld voor gebruik in zware landbouwmotoren, inclusief motoren die onder zware omstandigheden werken, zowel op het land als op de weg. Afhankelijk van de bedrijfsomstandigheden kunnen langere verversingsintervallen worden toegepast. De olie is compatibel met motoren die voldoen aan de Volvo VDS-4.5 prestatienormen en voldoet aan ACEA E7/E8/E11, API CK-4, evenals de belangrijkste specificaties voor motorolie voor landbouwvoertuigen.

Voordelen

- Onovertroffen bescherming tegen motorslijtage.
- Verbetering van het brandstofverbruik tot 1%.
- Onovertroffen bescherming van het katalytische nabehandelingssysteem (SCR).
- Uitzonderlijke motorbescherming na koudstart.
- De beste motorreinheid.

Specificaties, aanbevelingen en goedkeuringen

ACEA	E11 / E 9	Komatsu	KES 07.851.2
ACEA	E7	Liebherr	LH-00-ENG LA
ACEA	E8 / E6	Liebherr	LH-00-ENG3A LA
API	CJ-4 / SN	MAN	M 3677
API	CK-4	MAN	M 3775
Caterpillar	ECF-3	MB	226.9
Cummins	CES 20081 / 20086	MB	227.61 (DTFR 15D100)
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	MTU	Type 2.1
Daimler Truck AG	DTFR 15C110 (MB 228.51)	MTU	Type 3.1
Daimler Truck AG	DTFR 15C120 (MB 228.52)	Mack	EO-S 4.5 *
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	Renault	RLD-3 *
Deutz	DQC IV-18 LA	Volvo	VDS-4
JASO	DH-2	Volvo	VDS-4.5 *
Komatsu	EOS10W30-LA		

* In afwachting van goedkeuring

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	SAE J300	SAE	SAE 10W-30
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,861
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	74.3
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	12.3
Viscositeitsindex	D 2270	-	164
Stolpunt	D 97	°C	-45
Vlampunt, P-M	D 93	°C	221
TBN	D 2896	mg KOH/g	10.1
Sulfaatas	D 874	% mass	1.0

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 8000 Long Drain FE 10W-30 is **1.40** kg CO₂eq / kg.
Neem contact op met Q8Oils voor meer informatie over de positieve invloed op het milieu, de handafdruk, van dit product.
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Voor meer informatie raadpleeg deze pagina



**we
take
care**

PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:

PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

