

Q8 Terra 8000 Long Drain FE 5W-30

Synthetische UHPD ACEA E8 / E6 / E11 / E9 / E7 motorolie voor offroad-toepassingen

Omschrijving

De Q8 Terra 8000 Long Drain FE 5W-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 5W-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	Liebherr	LH-00-ENG3A LA
ACEA	E7	MAN	M 3271-1
ACEA	E8 / E6	MAN	M 3477
API	CK-4	MAN	M 3677
Caterpillar	ECF-3	MAN	M 3775
Cummins	CES 20081 / 20086	MB	226.9
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	MB	227.61 (DTFR 15D100)
Daimler Truck AG	DTFR 15C110 (MB 228.51)	MB	228.31 (DTFR 15C100)
Daimler Truck AG	DTFR 15C120 (MB 228.52)	MB	228.51 (DTFR 15C110)
Daimler Truck AG	DTFR 15D100 (MB 227.61)	MB	228.52 (DTFR 15C120)
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	MTU	Type 3.1
Deutz	DQC IV-10 LA	Mack	EO-S 4.5 *
Deutz	DQC IV-18 LA	Renault	RLD-3 *
JASO	DH-2	Volvo	CNG
Komatsu	KES 07.851.2	Volvo	VDS-4
Liebherr	LH-00-ENG LA	Volvo	VDS-4.5 *

* In afwachting van goedkeuring

Eigenschappen

	Methode	Eenheid	Eigenschappen
Viscositeitsklasse	SAE J300	SAE	5W-30
Dichtheid, 15 °C	D 4052	g/ml	0,857
Kinematische viscositeit, 40 °C	D 445	mm ² /s	70.9
Kinematische viscositeit, 100 °C	D 445	mm ² /s	11.7
Viscositeitsindex	D 2270	-	161
Stolpunt	D 97	°C	-45
Vlampunt, P-M	D 93	°C	229
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 5W-30 is **1.30** 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

