TUOTETIETOLEHTI

Q8 Terra 8000 Long Drain 10W-40

Synteettinen, erittäin suorituskykyinen dieselmoottoriöljy työkonekäyttöön, ACEA E8 / E6 / E11 / E9 / E7 ja API CK-4 / CJ-4

Kuvaus

Q8 Terra 8000 Long Drain 10W-40 on ylivoimainen, erittäin suorituskykyinen synteettinen low SAPS -moottoriöljy nykyaikaisiin maatalouskoneisiin. Tuote antaa poikkeuksellisen suojan moottorin kulumista, erityisesti nokka-akselin kulumista, vastaan, mahdollistaa pidennetyt vaihtovälit ja on yhteensopiva biopolttoaineiden kanssa. Se täyttää ACEA E11 / E8- ja API CK-4 -spesifikaatiot.

Käyttökohteet

Q8 Terra 8000 Long Drain 10W-40 soveltuu useimpiin Stage III / IV / V- ja Tier 3 / 4 -dieselmoottoreihin, joissa on jälkikäsittelyjärjestelmä ja joissa käytetään vähärikkistä dieselpolttoainetta. Se on kehitetty raskaisiin maatalouskoneiden moottoreihin, myös vaativissa olosuhteissa sekä pellolla että tiellä toimiviin. Pidennettyjä vaihtovälejä voidaan käyttää käyttöolosuhteiden mukaan. Öljy soveltuu moottoreihin, joihin vaaditaan Volvo VDS-4.5 -suorituskykystandardi, ja täyttää ACEA E7/E8/E11- ja API CK-4 -vaatimukset sekä tärkeimmät maatalouskoneiden moottoriöljyspesifikaatiot.

Spesifikaatiot, suositukset ja hyväksynnät

ACEA	E11 / E 9	**Deutz**	DQC IV-18 LA
ACEA	E7	**JASO**	DH-2
ACEA	E8 / E6	**John Deere**	JDQ 78X
API	CJ-4 / SN	**Komatsu**	KES 07.851.2
API	CK-4	**Liebherr**	LH-00-ENG LA
Allison	TES-439	**Liebherr**	LH-00-ENG3A LA
Case New Holland	MAT 3521	**MAN**	M 3271-1
Case New Holland	MAT 3571	**MAN**	M 3477 / M 3575
Caterpillar	ECF-3	**MAN**	M 3775
Cummins	CES 20081 / 20086	**MB**	228.31 / 228.51 / 228.52
Daimler Truck AG	DTFR 15C100 (MB 228.31)	**MTU**	Type 3.1
Daimler Truck AG	DTFR 15C110 (MB 228.51)	**Mack**	EO-O Premium Plus
Daimler Truck AG	DTFR 15C120 (MB 228.52)	**Mack**	EO-S 4.5 *
Detroit Diesel	DFS 93K218 / 93K222	**Renault**	RLD-3 *
Deutz	DQC III-18 LA	**Volvo**	VDS-4.5 *

** Hyväksyntä vireillä*

Tekniset tiedot

	Menetelmä	*Yksikkö*	*Tyypillinen*
Viskositeettiluokka	*SAE J300*	*SAE*	*10W-40*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.871*
Tiheys, 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.868*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*102.7*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*14.8*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*150*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-42*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*238*
Kokonaisemäsluku	*D 2896*	*mg KOH/g*	*10*
Sulfaattituhka	*D 874*	*massa-%*	*1.0%*

Yllä esitetyt arvot eivät ole spesifikaatio. Ne ovat tyypillisiä arvoja, jotka on saatu tuotantotoleranssien rajoissa.

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Terra 8000 Long Drain 10W-40 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.32** kg CO_2eq / kg.*
Ota yhteyttä Q8Oilsiin saadaksesi lisätietoja tämän tuotteen myönteisestä ympäristövaikutuksesta eli niin sanotusta kädenjäljestä.
Tarkkuuden ja luotettavuuden varmistamiseksi riippumaton kolmas osapuoli on todentanut PCF-laskentatyökalun. Todentamisraportti on saatavilla vastuuvapauslausekkeessa.
Lisätietoja löydät täältä

we take care

TUOTTEEN HIILIJALANJÄLKI MENETELMÄN VALIDOINUT:

PCF-LASKENTA STANDARDIEN MUKAAN:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF

VINÇOTTE