TUOTETIETOLEHTI

Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30

Synteettinen dieselmoottoriöljy hyötyajoneuvoihin, ACEA E4 ja TBN 16

Kuvaus

Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 on erinomainen synteettinen dieselmoottoriöljy, joka on kehitetty erityisesti ACEA E4- ja TBN 16 -hyötyajoneuvoihin. Sen erinomainen teknologia parantaa polttoainetaloutta. Viskositeetin ansiosta kylmäkäynnistys on nopeampi ilman, että moottorin suojasta tai kestävyydestä tingitään. Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 täyttää Mercedes-Benzin, Scanian, MAN:n, Volvon, MTU:n, Deutzin ja DAF:n pitkien vaihtovälien vaatimukset.

Käyttökohteet

Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 on tarkoitettu suorituskykyisiin Euro IV/V -dieselmoottoreihin, joissa käytetään pidennettyjä öljynvaihtovälejä. Se täyttää johtavien moottorivalmistajien, kuten Mercedes-Benzin, Volvon, Scanian, MAN:n ja DAF:n, pitkien vaihtovälien vaatimukset, mikä auttaa optimoimaan huoltoaikataulut ja maksimoimaan kaluston käytettävyyden.

Edut

- *Erinomainen moottorin puhtaus.*
- *Parempi polttoainetalous.*
- *Erinomainen suoja männänrenkaiden kerrostumia vastaan.*
- *Erinomainen moottorin suoja kylmäkäynnistyksen jälkeen.*
- *Erinomainen biopolttoaineyhteensopivuus.*

Spesifikaatiot / suositukset / hyväksynnät

ACEA	E4	**MB**	235.27 (DTFR 13D100)
ACEA	E7	**MTU**	Type 3
Cummins	CES 20077	**Mack**	**EO-N**
DAF	HP1	**Renault**	RLD
DAF	HP2	**Renault**	**RLD-2**
Deutz	DQC IV-18	**Renault**	RXD
Iveco	18-1804 TFE	**Scania**	LDF-3 *
Liebherr	LH-00-ENG	**Voith-Driventic**	Class A Retarder Oil
MAN	M 3277	**Volvo**	**VDS-3**
MB	228.5 (DTFR 15B120)		

Sininen värikoodi = virallisesti hyväksytty

** Hyväksyntä vireillä*

Tekniset tiedot

	Menetelmä	*Yksikkö*	*Tyypillinen*
Tiheys, 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.855*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,858*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*5W-30*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*71,6*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*12.1*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*160*
Pumpattavuuden rajalämpötila	*D 3829*	*°C*	
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-48*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*238*
Viskositeetti korkeassa lämpötilassa ja suurella leikkausnopeudella (HTHS)	*CEC-L-36-A-90*	*mPa.s*	*3.5*
Sulfaattituhka	*D 874*	*massa-%*	*1.8*
Kokonaisemäsluku	*D 2896*	*mg KOH/g*	*16*

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Formula Truck 6900 FE 5W-30 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.53** 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