TUOTETIETOLEHTI

Q8 Formula Truck 8620 FE 10W-30

Synteettinen UHPD/G-moottoriöljy, Cummins CES 20100/20092

Kuvaus

Q8 Formula Truck 8620 FE 10W-30 on ylivoimainen, erittäin suorituskykyinen low SAPS -moottoriöljy raskaaseen kalustoon. Tuote antaa poikkeuksellisen suojan moottorin kulumista, erityisesti nokka-akselin kulumista, vastaan. Se täyttää ACEA E8 2022 -spesifikaation sekä useiden johtavien eurooppalaisten valmistajien, kuten Mercedes-Benzin, MAN:n, Volvon ja Cumminsin, spesifikaatiot.

Käyttökohteet

Q8 Formula Truck 8620 FE 10W-30 on kehitetty raskaisiin ajoneuvoihin, joihin vaaditaan ACEA E6/E7/E9/E11- ja API CK-4 -spesifikaatiot. Sitä voidaan käyttää useimmissa Euro IV-, Euro V- ja Euro VI -dieselmoottoreissa, joissa on jälkikäsittelyjärjestelmä ja joissa käytetään vähärikkistä dieselpolttoainetta, sekä liikkuvissa kaasusovelluksissa, joihin vaaditaan Cummins CES 20092 ja CES 20100.

Edut

- *Erinomainen moottorin puhtaus, joka parantaa moottorin kestävyyttä.*
- *Ylivoimainen öljykalvon lujuus, joka estää moottorin kulumista.*
- *Optimaalinen käyttöikä kemiallisen stabiiliuden ansiosta.*
- *Ylivoimainen biodieselyhteensopivuus parannetun hapettumisenkeston ansiosta.*

Spesifikaatiot, suositukset ja hyväksynnät

ACEA	E11	**Detroit Diesel**	DFS 93K222
ACEA	E6	**Deutz**	DQC IV-18 LA
ACEA	E7	**MAN**	M 3271-1
ACEA	E8	**MAN**	M 3775
ACEA	E9	**MB**	228.51 (DTFR 15C110)
API	CK-4	**MB**	228.52 (DTFR 15C120)
Caterpillar	ECF-3	**MTU**	Type 2.1
Cummins	CES 20086	**MTU**	Type 3.1
Cummins	CES 20092	**Mack**	EO-S 4.5
Cummins	CES 20100	**Renault**	RGD
DAF	PSQL 2.1E LD	**Renault**	RLD-3
Daimler Truck AG	DTFR 15C110 (MB 228.51)	**Renault**	RXD
Daimler Truck AG	DTFR 15C120 (MB 228.52)	**Volvo**	CNG
Daimler Truck AG	DTFR 15E100	**Volvo**	VDS-4.5

Sininen värikoodi = virallisesti hyväksytty

Tekniset tiedot

	Menetelmä	*Yksikkö*	*Tyypillinen*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.862*
Tiheys, 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0.859*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*10W-30*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*83*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*12.2*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*141*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C (°F)*	*235*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-35*
Kokonaisemäsluku	*D 2896*	*mg KOH/g*	*10*
Sulfaattituhka	*D 874*	*massa-%*	*0.9*
Näennäinen viskositeetti, -25 °C	*D 5293*	*mPa.s*	*6700*

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