TUOTETIETOLEHTI

Q8 Mozart TMN 12 SAE 40

Suorituskykyinen voiteluaine runkomäntädieselmoottoreihin

Kuvaus

Q8 Mozart TMN on suorituskykyinen runkomäntädieselmoottoreiden voiteluaine suuritehoisiin keskinopeisiin dieselmoottoreihin, joissa käytetään tislepolttoaineita tai raskasta polttoöljyä (HFO). Erinomaisen kulumissuojan ansiosta tuote soveltuu myös moottorien alennusvaihteisiin.

Käyttökohteet

Kaikkiin turboahdettuihin keskinopeisiin runkomäntädieselmoottoreihin, joita käytetään laivojen pääkoneina, apukoneina ja voimalaitossovelluksissa (PowerGen).

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

API	CE	**ZF**	TE-ML 04B

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,9*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*SAE 40*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*130*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*13.5*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*98*
Kokonaisemäsluku	*D 2896*	*mg KOH/g*	*12*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-12*
Leimahduspiste, P-M	*D 93*	*°C*	*214*
Sulfaattituhka	*D 874*	*massa-%*	*1.6*
FZG-testi, A/8.3/90	*DIN 51354*	*kuormitusaste*	*12*

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Mozart TMN 12 SAE 40 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.27** 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