TUOTETIETOLEHTI

Q8 Mozart TM 20 SAE 40

Suorituskykyinen voiteluaine runkomäntädieselmoottoreihin

Kuvaus

Q8 Mozart TM on suorituskykyinen runkomäntädieselmoottoreiden voiteluaine suuritehoisiin keskinopeisiin dieselmoottoreihin, joissa käytetään tislepolttoaineita tai raskasta polttoöljyä (HFO).

Käyttökohteet

Kaikkiin turboahdettuihin keskinopeisiin runkomäntädieselmoottoreihin, joita käytetään laivojen pääkoneina, apukoneina ja voimalaitossovelluksissa (PowerGen). Tuotetta suositellaan Caterpillar- ja Niigata-moottoreihin.

Ominaisuudet	Edut
Alhaisemmat käyttökustannukset	*Pidentynyt öljyn käyttöikä poikkeuksellisen viskositeetinhallinnan ja pitkään erinomaisena säilyvän emäsluvun ansiosta*
Moottorin puhtaus	*Ylivoimainen moottoria puhtaana pitävä teknologia, joka minimoi kerrostumien ja lietteen muodostumisen koko moottorissa*
Kehittynyt teknologia	*Valmistettu erittäin laadukkaista perusöljyistä ja poikkeuksellisesta lisäaineteknologiasta, mikä antaa ylivoimaisen hapettumisen- ja lämmönkeston pitkiksi ajoiksi*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

API CF **Niigata**

Caterpillar

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,898*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*SAE 40*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*130*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*13.9*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*104*
Kokonaisemäsluku	*D 2896*	*mg KOH/g*	*20*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-18*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*234*
Sulfaattituhka	*D 874*	*massa-%*	*2.6*

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Mozart TM 20 SAE 40 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.29** 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