TUOTETIETOLEHTI

Q8 TO-4 Fluid 60

Voimansiirtoöljy Caterpillarin laitteisiin

Kuvaus

Q8 TO-4 Fluid 60 on erinomainen voimansiirtoöljy, joka on kehitetty erityisesti Caterpillarin laitteisiin. Tuote antaa erinomaisen suojan alhaisissa lämpötiloissa ja helpottaa käynnistystä. Se sisältää lisäaineita, jotka estävät hapettumista ja kerrostumien muodostumista. Öljy soveltuu käytettäväksi laitteissa, joihin edellytetään TO-4-nesteitä.

Käyttökohteet

Q8 TO-4 Fluid 60 on kehitetty erityisesti Caterpillarin laitteisiin, mutta se soveltuu myös raskaiden ajoneuvojen powershift-vaihteistoihin, napavälityksiin, hydrostaattisiin voimansiirtoihin, momentinmuuntimiin ja hydrauliikkaan. Nestettä voidaan käyttää työkoneissa sekä rakennus- ja maatalouskoneissa.

Edut

- *Ylivoimainen vaihteiden suoja iskukuormituksessa.*
- *Poikkeuksellinen kulumissuoja raskaissa käyttöolosuhteissa.*
- *Ylivoimainen kulumissuoja, joka pidentää komponenttien käyttöikää.*
- *Ylivoimainen suoja ruostetta ja korroosiota vastaan.*

Spesifikaatiot, suositukset ja hyväksynnät

Allison	C-4	**Komatsu**	KES 07.868.1
Caterpillar	TO-4	**Komatsu Dresser**	Micro-Clutch
Eaton/Fuller		**ZF**	TE-ML 03C

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,904*
Viskositeettiluokka	*-*	*-*	*SAE 60*
Perusöljyn kin. viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*292*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*101*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-18*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*276*

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 TO-4 Fluid 60 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.37** 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