TUOTETIETOLEHTI

Q8 Holst 100

Kehittynyt sinkitön hydrauliöljy

Kuvaus

Q8 Holst 100 on sinkitön öljy, joka sopii erinomaisesti monenlaisiin käyttökohteisiin ja teollisuuslaitteisiin. Q8 Holst 100 -öljyllä on hyvä suodatettavuus ja vedenerottuvuus, minkä ansiosta se on luotettava valinta herkkiin hydraulisiin servojärjestelmiin. Hyvän lämmön- ja hapettumisenkestonsa ansiosta öljy takaa voiteluaineelle pitkän käyttöiän.

Käyttökohteet

Q8 Holst 100 soveltuu kaikenlaisiin järjestelmiin, yleisiin teollisuuden hydraulisovelluksiin ja muihin teollisuussovelluksiin (kevyesti kuormitetut vaihteet, pumput, kompressorit, laakerit). Sitä käytetään myös herkissä hydraulisissa servojärjestelmissä, joissa vaaditaan hyvää vedenerottuvuutta ja suodatettavuutta.

Edut

- *Vähemmän seisokkeja tehokkaamman kunnossapidon ansiosta*
- *Sinkitön teknologia*
- *Optimaalinen kulumissuoja*
- *Erinomainen suodatettavuus*
- *Soveltuu erinomaisesti erilaisiin käyttötarkoituksiin*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	**Eaton Brochure**	03-401-2010
DIN	51524-2 HLP	**ISO**	11158 HM

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
ISO-viskositeettiluokka	*-*	*-*	*100*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,885*
Väri	*D 1500*	*-*	*L 1.5*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*100*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*11.2*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*97*
Kokonaishappoluku	*D 974*	*mg KOH/g*	*0.20*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-18*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*254*
Emulsio, tislattu vesi, 82.2 °C	*D 1401*	*-*	*40-40-0(10)*
Vaahtoaminen, 5 min puhallus, sekv. 1-2-3	*D 892*	*ml*	*0/10/0*
Vaahtoaminen, 10 min laskeutuminen, sekv. 1-2-3	*D 892*	*ml*	*0/0/0*
Ruostetesti, menetelmä A ja B, 24 h	*D 665*	*-*	*läpäisty*
Kuparilevykoe, 3 h, 100 °C	*D 130*	*-*	*1*
Hapettumisenkesto, aika TAN-arvoon 2.0	*D 943*	*h*	*>2500*
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 Holst 100 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.22** 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