TUOTETIETOLEHTI

Q8 Holst EP 46

Kehittynyt sinkitön hydrauliöljy, joka läpäisee Brugger-testin

Kuvaus

Q8 Holst EP 46 -öljyllä on hyvät kulumissuojaominaisuudet. Erinomaisen suodatettavuutensa ja vedenerottuvuutensa ansiosta se on luotettava valinta herkkiin hydraulisiin servojärjestelmiin. Öljyllä on erinomainen lämmön- ja hapettumisenkesto. Q8 Holst EP 46 ylittää hydrauliöljyjen Brugger-testin vaatimuksen (33 N/mm²).

Käyttökohteet

Q8 Holst EP 46 soveltuu erinomaisesti yleisiin hydraulisovelluksiin sekä Schulerin ja Müller Weingartenin valmistamiin hydraulipuristinjärjestelmiin. Sitä käytetään myös muissa teollisuussovelluksissa, kuten kevyesti kuormitetuissa vaihteissa, pumpuissa, kompressoreissa ja laakereissa.
Öljy soveltuu erinomaisesti herkkiin hydraulisiin servojärjestelmiin.

Edut

- *Minimoi seisokit, mikä tehostaa kunnossapitoa*
- *Soveltuu erinomaisesti vaativiin olosuhteisiin*
- *Erinomainen kulumissuoja*
- *Sinkittömät lisäaineet*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

Arburg	HLP VG 46 (ZAF)	**DIN**	51524-2 HLP
Bosch Rexroth	RE 90220 notes	**ISO**	11158 HM

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
ISO-viskositeettiluokka	*-*	*-*	*46*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,878*
Väri	*D 1500*	*-*	*L 1.0*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*46*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*6.77*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*97*
Kokonaishappoluku	*D 664*	*mg KOH/g*	*0.17 1000 h:n jälkeen*
Kokonaishappoluku	*D 974*	*mg KOH/g*	*<0.05*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-27*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*216*
Emulsio, tislattu vesi, 54.4 °C	*D 1401*	*-*	*40-40-0 (5 min)*
Vaahtoaminen, 5 min puhallus, sekv. 1-2-3	*D 892*	*ml*	*0/30/0*
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*	*-*	*1a*
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 EP 46 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.23** 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