TUOTETIETOLEHTI

Q8 Handel D 46

Sinkkipohjainen detergenttihydrauliöljy, jolla on erittäin korkea viskositeetti-indeksi

Kuvaus

Q8 Handel D 46 on erinomainen sinkkipohjainen hydrauliöljy, jota käytetään laajalla lämpötila-alueella ja monenlaisissa sovelluksissa. Erittäin korkean viskositeetti-indeksinsä (>180) ansiosta sillä on erinomaiset virtausominaisuudet. Q8 Handel D 46 parantaa hydraulijärjestelmää mahdollisesti haittaavien epäpuhtauksien, veden ja muiden kerrostumien dispergoitumista. Öljy soveltuu työkoneisiin ja sovelluksiin, joissa vesi voi olla ongelma.

Käyttökohteet

Q8 Handel D 46 soveltuu ympärivuotiseen käyttöön, työkoneisiin sekä teollisuudenaloille ja sovelluksiin, joissa vaaditaan korkeaa viskositeetti-indeksiä, kuten paperi-, teräs-, sementti- ja kaivosteollisuuteen. Q8 Handel D 46 on suositeltava laitteisiin, joiden hydraulijärjestelmiin voi päästä vettä tai epäpuhtauksia.

Edut

- *Laitteiden pidempi käyttöikä ja siten koneiden vähäisemmät seisokit*
- *Erinomainen ympärivuotiseen käyttöön*
- *Emulgoi öljyyn sekoittuneen veden*
- *Erinomaiset puhdistusominaisuudet*
- *Erinomainen korroosiosuoja*
- *Erinomaisen korkea viskositeetti-indeksi*
- *Soveltuu erittäin hyvin sovelluksiin laajalla lämpötila-alueella*

Spesifikaatiot ja hyväksynnät

Bosch Rexroth	RE 90220 notes	**Eaton Brochure**	03-401-2010
DIN	51524-3 HVLPD		

Tekniset tiedot

	Menetelmä	Yksikkö	Tyypillinen
ISO-viskositeettiluokka	*-*	*-*	*46*
Tiheys, 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*876*
Väri	*D 1500*	*-*	*L1.0*
Kinemaattinen viskositeetti, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*49.44*
Kinemaattinen viskositeetti, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*9.78*
Viskositeetti-indeksi	*D 2270*	*-*	*188*
Jähmepiste	*D 97*	*°C*	*-45*
Leimahduspiste, COC	*D 92*	*°C*	*190*
Vaahtoaminen, 5 min puhallus, sekv. 1-2-3	*D 892*	*ml*	*0/50/50*
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*

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

Kestävä kehitys

*Tuotteen Q8 Handel D 46 hiilijalanjälki (PCF), cradle-to-gate (Q8Oilsin huippuluokan tuotantolaitos Belgiassa), on **1.50** 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