

Q8 Handel 15



Paskirtis

- Bekelės įrangai ir kitoms hidraulinėms sistemoms, eksploatuojamoms prie didelių temperatūros svyravimų

Specifikacijos

- ISO 11158, HV kategorija
- DIN 51524 3 dalis HVLP kategorija HVLP
- SS 155434, AV kategorija
- ISO 6743-4, kategorija HR ir HV
- DIN 51502, kategorija HVLP

Privalumai

- Cinko diakil-ditiofosfato priedas užtikrina optimalų atsparumą dilimui
- Dėl labai žemos stingimo temperatūros ir stabilių klampos savybių tiek aukštoje, tiek ir žemoje temperatūroje, gali būti naudojamas labai plačiame temperatūros diapazone
- Unikalus demulsifikavimo, putojimo, oro išstūmimo, hidrolitinio stabilumo ir filtruojamumo savybių derinys užtikrina eksploataciją be problemų
- Skysčio klampa išlieka ilgą laiką nepakitusi dėl puikaus atsparumo veikiant šlyties jėgoms

Rekomendacijos

- Q8 Handel atitinka ypač sunkiomis sąlygomis eksploatuojamos bekelės technikos gamintojų reikalavimus ir turi daugumos hidraulinių siurblių gamintojų patvirtinimus

Savybės

| Specifikacijos | Metodas | Vienetai | |
|----------------------------------------------|-----------|--------------------|------------|
| Klasė/tipas | | | 15 |
| Klampos klasė pagal ISO | - | - | 15 |
| Absolūtus tankis prie 15°C | D 4052 | kg/m ³ | 857 |
| Kinematinė klampa prie 40°C | D 445 | mm ² /s | 15.0 |
| Kinematinė klampa prie 100°C | D 445 | mm ² /s | 4.10 |
| Klampos indeksas | D 2270 | - | 191 |
| Pliūpsnio temperatūra | D 92 | °C | 160 |
| Stingimo temperatūra | D 97 | °C | -45 |
| Spalva | D 1500 | - | L0.5 |
| Rūdžių testas, A ir B procedūros 24 val. | D 665 | - | praėjo |
| Emulsija su distiliuotu vandeniu prie 54.4°C | D 1401 | - | 40-40-0(5) |
| Oro išstūmimas prie 50°C | DIN 51381 | min | 2 |
| Putojimas pučiant 5 min., seka 1/2/3 | D 892 | ml | 80/30/30 |
| Nusėdimas per 10 min., seka 1/2/3 | | ml | 0/0/0 |

Aukščiau minėti skaičiai nėra specifikacijos. Tai yra tipiniai duomenys gamybos paklaidų ribose.