

Q8 Hindemith LT

Paskirtis

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

Specifikacijos

- Švedijos gynybos FSD 8401
- Volvo STD 1286,07
- SS 155434, AV kategorija
- DIN 51524 dalis 3, HVLP

Privalumai

- Dėl išskirtinių klampos savybių žemoje ir aukštoje temperatūroje gali būti naudojamas labai plačiame temperatūros diapazone
- Apsaugantis nuo pelenų susidarymo dilimą stabdantis priedas suteikia optimalias dilimą mažinančias savybės
- Skysčio klampa išlieka ilgą laiką nepakitusi dėl puikaus atsparumo veikiant šlyties jėgoms, kuri užtikrina klamos indekso gerinimo priedas

Rekomendacijos

- Q8 Hindemith viršija ISO 11158 HV reikalavimus

Savybės

Specifikacijos	Metodas	Vienetai	
Klasė/tipas			LT
Klampos klasė pagal ISO	-	-	
Abs. tankis prie 15°C	D 4052	kg/m ³	875
Kinematinė klampa prie 100°C	D 445	mm ² /s	32.1
Kinematinė klampa prie 40°C	D 445	mm ² /s	10.89
Kinematinė klampa prie -40°C	D 445	mm ² /s	1466
Kinematinė klampa prie -30°C	D 445	mm ² /s	611
Kinematinė klampa prie -20°C	D 445	mm ² /s	311
Klampos indeksas	D 2270	-	353
Pliūpsnio temperatūra	D 92	°C	100
Stingimo temperatūra	D 97	°C	-51
Spalva	D 1500	-	L0.5
Vario juostelės testas 3 val. prie 100°C	D 130	-	1
Rūdžių testas, A ir B procedūros 24 val.	D 665	-	praėjo
Bendrasis rūgštinis skaičius	D 974	mg KOH/g	0.30
Emulsija su distiliuotu vandeniu prie 54.4°C	D 1401	-	40-40-0(5)
Oro išstūmimas 50°C	DIN 51381	min	2
Šlyties stabilumas, 250 ciklai klamos sumažėjimas	DIN 51382	%	3
Filtruojamumo bandymas	CETOP	faktorius	104

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

