

Q8 Volta EP 46



Aprašymas

- Aukštos kokybės alyva dujų ir garo turbinų cirkuliacinėms turbinų sistemoms, taip pat ir sistemoms su krumpline pavara.

Specifikacijos

Oficialiai patvirtinta

- Siemens TLV 9013 04
- Siemens TLV 9013 05
- Alstom HTGD 90 117

MAN Turbo SPD 10000494596

• Viršija OEM ir pramoninius reikalavimus::

- DIN 51515-1 L-TDP
- DIN 51515-2 L-TGP
- ASTM D 4304, Type II (EP)
- ISO 6743-5, ISO 8068
- ISO L-TSE/L-TGE/L-TGF/L-TGSE
- JIS K 2213 tipas 2
- Siemens MAT812109
- Saulės turbinos / Turbomach ES 9-224 (klasė II)
- britiškas standartas 489

Privalumai

- Ilgas tarnavimo be gedimų laikas
- Sudaryta iš III grupės bazinių skysčių
- Tinka tiek garo, tiek ir dujų turbinoms
- Puiki apsauga nuo rudžių bei korozijos
- Gerai apsaugo nuo senėjimo/oksidacijos
- Labai geros vandens atskyrimo savybės
- Pasižymi greitu oro laidumu
- Puiki krumplinių pavarų sistemų apsauga nuo dilimo

Savybės

Specifikacijos	Metodas	Vienetai	
ISO klampos klasė	-	-	46
Kinematicinė klampa prie 40°C	D 445	mm ² /s	46.0
Kinematicinė klampa prie 100°C	D 445	mm ² /s	7.6
Klampos indeksas	D 2270	-	131
Vizualinė išvaizda	-	-	šviesi ir skaidri
Vario korozija	D 130	-	1
Emulsija su dist. vandeniu prie 54.4°C	D 1401	-	40-40-0(10)
Pliūpsnio temperatūra, COC	D 92	°C	240
Putojimas, pučiant 5 min., seka 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Putojimas, nuslūgimas per 10 min., seka 1/2/3	D 892	ml	0/0/0
Bendras rūgštinis skaičius	D 664	mg KOH/g	0.03
Stingimo temperatūra	D 97	°C	-12
Rudžių testas, A ir B, 24 h	D 665	-	praejo
Oro išstumimas prie 50°C	DIN 51381	min	3
Rotacinė bomba, oksidacijos tyrimas, 150°C	D 2272	min	1150
Oksidacija iki 2.0 TAN	D 943	h	>10.000
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354/2	apkrauta būklė	9