

Turbininė alyva TU 32

Kokybės klasė: ISO L-TSA, L-TGA, L-TSE, L-TGE

Klumpumo laipsnis: ISO VG: 32

Bendrosios savybės

Turbinex TU 32 turbininė alyva yra gaminama iš kruopščiai atrinktos bazinės alyvos. Alyvos sudėtyje yra optimaliai suderintų priedų tokių, kaip antioksidantai, korozijos inhibitoriai. Dėl savo unikalios sudėties alyva užtikrina ilgesnius alyvos keitimo intervalus, mažesnes turbinos remonto ir techninės priežiūros išlaidas. Užtikrina filtravimą sistemose net jeigu jos yra užterštos mažu kiekiu vandens. Alyva yra patvirtinta pirmaujančių turbinų gamintojų. Jai būdinga:

- gebėjimas išstumti orą.
- atsparumas oksidacijai,
- labai geras filtruojamumas,
- labai geros antikorozinės savybės, atsparumas rūdžių susidarymui
- atsparumas nusidėvėjimui
- atsparumas emulsijos susidarymui ir putojimui

Paskirtis:

Turbinų alyva TU 32 skirta tepti ir aušinti garo, dujų ir vandens turbinų guolius. Gali būti naudojama lengvai apkrautose dujų turbinose, eksplatuojant normaliomis sąlygomis. Taip pat gali būti naudojama kaip hidraulinis skystis turbinų valdymo sistemose ir laivų turbokompresorių tepimui, kur reikalaujama naudoti turbininę alyvą, pavyzdžiui, turbokompresoriuose, turbinos siurbliuose.

Standartai, patvirtinimai, specifikacijos

DIN 51 515 1 dalis

ISO 8068

Approvals VG 32, 46

Siemens 901304 (VG 32, 46)

Skoda Power (VG 32, 46)

Alstom HTGD 90117 (VG 32)

Fizikiniai-cheminiai parametrai:

Parametrai	Vienetai	Tipinės reikšmės
Kinematinė klampa prie 40°C	mm ² /s	32.7
Klampus indeksas	-	95
Stingimo temperatūra	°C	-18
Užsidegimo temperatūra	°C	218
Rūgščių skaičius	mg KOH/g	0.1
Vandens kiekis	ppm	20

**ORLEN OIL**

Vandens atsiskyrimas	s	80
Putojimas, I sek.	[ml/ml]	20/0
Oro išleidimas prie 50 °C	min	3
Korozija variui 3h/100°C	-	1A
Rūdžių apsauga, -procedūra B	-	praėjo
Deemulgavimas prie 54°C 40-37-3	min	10
Oksidacinis stabilumas: Bendras rūgščių skaičiaus padidėjimas iki 2 mg KOH/g	h	>3000
Oksidacinis stabilumas: Visi oksiduoti produktai deposits	% m/m	0.24 0.11
Filtravimas, sausas Etapas I Etapas II	%	97.5 92.3
DĖMESIO: šioje lentelėje pateikti fizikiniai parametrai yra tipinės reikšmės. Tikslūs produkto parametrai yra pateikiami prie kiekvieno produkto.		