

HIGHTEC TDL 32

Масло за турбини

Описание

HIGHTEC TDL 32 се основава на висококачествени минерални базови масла с активни вещества за повишаване на защитата от корозия и на устойчивостта на стареене.

Приложение

HIGHTEC TDL 32 се прилага в стационарни газови турбини, в парни турбини и също в електрически или задвижвани от парни турбини машини, като генератори, компресори, помпи и предавки.

Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- DIN 51515, part 1 (L-TD)
- Siemens TLV 9013 04/01
- British Standard BS 489
- General Electric GEK 32568 A/C
- MIL-L-17672 D
- CEGB Standard 207001
- Brown Boveri HTGD 90117
- U.S. Steel 120
- Westinghouse Electric Corp. Turbine Oil Spec.

Предимства

- отлична термична и оксидационна стабилност
 - отлично поведение на вискозитет и температура, висок и стабилен индекс на вискозитет
 - много добра стабилност на окисляване, и при много високи температури
 - добра защита от корозия на черни и цветни метали
 - добра водоотделителна способност
 - много добра способност към деаерация, която до голяма степен изключва пенообразуването
 - добра водоотделителна способност/поведение при отделяне на емулсии



Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.852
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	5,7
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	31,5
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	125
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	232
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-33
Точка на възпламеняване COC	DIN ISO 2592	°C	232

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане (www.rowe-oil.com).

