

TEBOIL TURBINE OIL XOR 46

ОПИСАНИЕ

TEBOIL TURBINE OIL XOR 46 – премиальное турбинное масло, разработанное для применения в современных паровых, газовых турбинах и турбинах комбинированного цикла. Производится на основе синтетических базовых масел и специализированного пакета беззольных присадок, обеспечивающих более длительный срок службы в сравнении с традиционными турбинными маслами на минеральной основе и высокий уровень эксплуатационных свойств даже в самых тяжелых условиях эксплуатации.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Паровые, газовые турбины и одновальные турбины комбинированного цикла с объединенной системой смазки, а также турбокомпрессоры и насосы, требующие применения турбинных масел
- Снижение эксплуатационных затрат благодаря увеличенному интервалу замены
- Надежная защита оборудования от коррозии и преждевременного износа
- Высокий уровень антиокислительных и деэмульгирующих свойств, благодаря применению синтетических базовых масел и специализированных присадок
- Низкая склонность к пенообразованию и хорошая способность к воздухоотделению

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 8068 L-TGB, L-TGSB
- SIEMENS TLV 901304, 901305
- ALSTOM HTGD 90 117 VOOO1 Z
- MAN TED 10000494596 001 02
- DIN 51515-1 TD, DIN 51515-2 TG
- GE GEK 28143b
- Solar ES 9-224 W

ТИПОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TEBOIL TURBINE OIL XOR 46	Значение	Единицы измерений	Метод испытаний
Внешний вид	Однородное и прозрачное	-	Визуально
Цвет на колориметре ЦНТ	1	ед.ЦНТ	ASTM D1500
Плотность при 20°C	846	кг/м ³	ASTM D4052
Вязкость кинематическая при 40 °C	43,2	мм ² /с	ASTM D445
Вязкость кинематическая при 100 °C	7,3	мм ² /с	ASTM D445
Индекс вязкости	131	-	ASTM D2270
Температура вспышки в открытом тигле	256	°C	ASTM D92
Кислотное число	0,14	мг КОН/г	ASTM D664
Склонность к пенообразованию/стабильность пены при 24°C	10/0	мл	ASTM D892
Деэмульсация при 54 °C на слои 40-37-3	15	мин	ASTM D1401
Коррозия на пластинках из меди при 100°C в течение 3ч	1a	баллы	ASTM D130
Коррозия стального стержня в дистиллированной воде (24ч)	отсутствие	-	ASTM D665 A
Стабильность против окисления (150 °C), RPVOT	2050	мин	ASTM D2272
Температура потери текучести	-22	°C	ASTM D5950

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда: Продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды при надлежащем использовании.

Хранение: Хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте. Беречь от попадания прямых солнечных лучей. Не сливайте отработанное масло в почву, канализацию или водоёмы.

Типовые показатели продукта не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации производителя.