



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Eni OTE GT 46 – это высококачественное масло, предназначенное для газовых турбин и парогазовых циклов, работающих в тяжелых условиях (рабочая температура до 260°C).

Изготавливается на основе высококачественных базовых масел и специально подобранных присадок, обеспечивающих исключительно высокую термоокислительную стабильность, отличную защиту от вспенивания и превосходную водоотделяющую способность.

Противокоррозийные и средние противозадирные характеристики делают масло **Eni OTE GT 46** отлично подходящим для смазки турбин, совмещенных с зубчатыми передачами.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Обеспечивает долгий срок службы редукторным турбинам
- Позволяет увеличить интервал между заменами масла
- Обеспечивает хорошую смазочную пленку в широком диапазоне рабочих температур
- Повышает надежность системы
- Увеличивает эффективность системы удаления воды
- Сокращает риск незапланированного техобслуживания

СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ

- ISO 8068 TSA/TSE/TGA/TGB/TGE/TGSB/TGSE
- DIN 51515-1 TD
- DIN 51515-2 TG
- ASTM D 4304 Type II
- GM Lubricant Standard LS2
- GE GEK 28143B
- GE THERMODYN ISPSH902SDI
- MAN GHH BORSIG SP 079984 E 0000 E 99
- Siemens MAT812109
- Siemens MAT812107





- SOLAR ES 9-224U Class II
- ALSTOM HTDG 90117 V0001 X
- Ansaldo Energia 606W807 Rev.C (2012)
- Ansaldo Energia TGO2-0171-E00001/B (2016)
- Siemens TLV 9013 04
- Siemens TVL 9013 05

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Метод	Ед.измерения	Обычное значение
Внешний вид	APM 27	-	прозрачный
Плотность при 15°C	ASTM D 4052	кг/м ³	857
Вязкость при 40°C	ASTM D 445	мм ² /с	46
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	123
Температура вспышки (в приборе Кливленда)	ASTM D 92	°C	243
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-18
Кислотное число	ASTM D 664	мг КОН/г	0.04
Деаэрация	DIN 51381	минут	4
Тест на ржавление (метод В)	ASTM D 665	-	пройден
Коррозия меди	ASTM D 130	-	1A
Термоокислительная стабильность, TOST	ASTM D 943	часы	10000
Термоокислительная стабильность, RPVOT	ASTM D 2272	минуты	1343
FZG (A/8,3/90) – степень отказа	DIN 51354-2	-	12



eni