

# ARIES TURBO GAS CC

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ

Смазочные  
материалы



## Описание

Турбинное масло разработано на основе гидрогенизированной базы специально для использования в газовых турбинах и турбинах комбинированного цикла последнего поколения. Обладает исключительной стойкостью к окислению, что значительно увеличивает срок эксплуатации данного продукта. Содержит пакет противозадирных присадок позволяющих эффективно смазывать редуктора и оси турбин. Прекрасно подходит для использования в газовых и паровых турбинах и турбокомпрессорах работающих при воздействии высоких температур и требующих высокой производительности от смазочных материалов. Оптимизирован для работы в компрессорах с аммиаком.

## Свойства

- Исключительная устойчивость к старению и образованию шлама
- Исключительные антикоррозийные свойства
- Высокая деэмульгирующая способность
- Стойкость к пенообразованию
- Высокие показатели отделения воздуха
- Оптимальный пакет противозадирных присадок

## Уровни качества

- L-TGP по DIN-51515 Part 2.
- TGE по ISO 6743/5.
- HM по ISO 6743/4.
- СКВ по ISO 6743/6.
- ISO 6743 Part 3 DAB, DAH
- ALSTOM HTGD 90 117 V0001T
- VDL по ISO 51506
- ISO CG 32 соответствует требованиям GEK 101941a, GEK 107395a и GEK 32568G
- SIEMENS TLV 901304.

## Технические характеристики

	ЕД.ИЗМ.	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ	
ISO VG класс			32	46
Плотность при 15 °С	г/см <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0.838	0.843
Вязкость при 40 °С	сСт	ASTM D 445	32	46
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	120	130
Температура замерзания	°С	ASTM D 97	-15	-15
Температура вспышки, в открытом тигле	°С	ASTM D 92	230	250
FZG тест, мин.	-	DIN 51354	8	8
RPVOT	мин	ASTM D 2272	1300	1300
Число нейтрализации 10000 ч.	мг КОН/г	ASTM D 943	<2	<2

Срок годности 5 лет с даты производства.  
Паспорт безопасности предоставляется по запросу.  
repsol.com  
+34 901 111 999  
Техническая спецификация. Версия 17. Июль 2015 г.