

# LONG LIFE GAS 4005

ГАЗОВАЯ КОГЕНЕРАЦИЯ

Смазочные  
материалы



## Описание

Смазочный материал длительного срока эксплуатации сочетает в себе присадки последнего поколения и гидрокрекинговые базовые масла, что допускает возможность более длинных интервалов между заменами в сравнении с традиционными минеральными маслами для газовых двигателей в когенерации. Подходит для современных стационарных газовых двигателей работающих на природном газе и требующих использования масла с содержанием золы не более 0.5%. Его сбалансированная формула обеспечивает более высокое, в сравнении с обычными маслами, сопротивление окислению и азотированию имеющих место в таких двигателях, которые работают в жестких условиях. Там, где применяется биогаз или другие вида газа в качестве топлива, срок жизни смазочного материала будет зависеть от уровня загрязненности газа.

## Свойства

- Значительно удлиняет срок использования смазочного материала, увеличивая интервалы замены масла. Для некоторых производителей это значит, что масло в картере двигателя нет необходимости менять, а просто доливать, чтобы поддерживать уровень масла и сохранять свойства смазочного материала в рекомендуемых пределах.
- Сокращает количество остановок оборудования для обслуживания, максимизирует время использования двигателя и минимизирует операционные расходы.
- Базовое масло обеспечивает превосходную сопротивляемость окислению и азотированию.
- Низкое содержание золы минимизирует образование отложений и обеспечивает совместимость с современными системами последующей обработки выхлопных газов устанавливаемыми производителями.
- Превосходные моющие и удерживающие загрязнения свойства позволяют поддерживать двигатель чистым и контролировать отложения избегая износ гильз и клапанов.

## Уровни качества

- JENBACHER 1000-1109 (approved)
- CATERPILLAR
- MWM DEUTZ (approved)
- WÄRTSILÄ
- MAN 3271-2
- WAIKESHA
- ROLLS ROYCE BERGEN BV-G/ CR-G/ K-G1/ K-G2/K-G3 (approved)

## Технические характеристики

	ЕД.ИЗМ.	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
SAE класс			40
Плотность при 15°C	г/см <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0.875
Вязкость при 40 °C	сСт	ASTM D 445	118
Вязкость при 100 °C	сСт	ASTM D 445	13.2
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	107
Температура вспышки, в открытом тигле	°C	ASTM D 92	225 мин.
Температура замерзания	°C	ASTM D 97	-12
T.V.N. щелочное число	мг KOH/г	ASTM D 2896	5.1
Сульфатная зольность	% веса	ASTM D 874	0.5

Официальный дистрибьютер "ООО ЕвроСмаз"  
Офис г. Москва, улица Люблинская, дом 42, офис 201  
Склад МО, Ленинский р-он, пос. Беседы

+7 (495) 730-64-15  
www.eurosmaz.shop