



## Devon GPE LA 40

### Малозольное моторное масло для современных стационарных газопоршневых двигателей

Devon GPE LA 40 – высококачественное малозольное масло, разработанное специально для работы в современных стационарных газопоршневых двигателях импортного и отечественного производства. Технология Low SAPS надёжно защищает оборудование от лаковых и зольных отложений. Devon GPE LA 40 обладает свойствами, позволяющими ему успешно конкурировать с импортными аналогами.

#### ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API CF • Jenbacher 1000-1109 Type 2, 3, 4, и 6 • DEUTZ 0199-99-2105/7 • Caterpillar Серии 3300, 3400, 3500, 3600  
MTU MLT Energy серии 400 и 4000 • Cummins QSV 81G, QSK 60G • MWM TR 0199-99-2105 • Perkins серия двигателей 4000 • Waukesha  
MAN M 3271-2 • Wärtsilä • Guascor FGLD, SFGLD

#### ВЫГОДЫ:

**Лучшая экономика обслуживания.** Малозольное масло снижает количество отложений, что исключает необходимость дополнительного обслуживания техники

**Увеличение срока службы оборудования** благодаря отличным противоизносным характеристикам масла

**Защита от калильного зажигания.** Технология Low SAPS минимизирует углеродистые отложения на поршнях, на клапанах и в камерах сгорания двигателя

**Снижение расходов на ремонт.** Отличная антикоррозионная защита от воздействия серосодержащих компонентов в масле помогает защищать детали двигателя

#### ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокий запас моюще-диспергирующих присадок способствует поддержанию чистоты двигателя и увеличению срока службы масла
- Отличная окислительная стабильность обеспечивает высокую устойчивость к образованию высокотемпературных отложений
- Смазывающие характеристики масла позволяют минимизировать возможный износ рабочих поверхностей двигателя
- Наличие специальных присадок позволяет двигателю работать на сернистом газовом топливе без ущерба для оборудования

#### ПРИМЕНЕНИЕ:

- Стационарные газопоршневые двигатели отечественного и импортного производства
- Двигатели, работающие на обедненных смесях, в том числе когенерационные установки с турбонаддувом и без
- Двигатели, использующие в качестве топлива природный газ. Для уточнения особенностей применения продукта для двигателей, работающих на специфических видах газа (LandFill Gas, биогаз и др.), необходима техническая консультация

#### ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	Devon GPE LA 40
Индекс вязкости	ASTM D 2270	108
Вязкость кинематическая, мм <sup>2</sup> /с при 100 °C при 40 °C	ASTM D 445	14.1 127.9
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333	265
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-25
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	4.6
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417	0.5