



# 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 І СПЕЦИФИКАЦИИ І 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, мм²/с при 100 °C при 40 °C	ASTM D 445	14.1 127.9
Температура вспышки в открытом тигле, °С	FOCT 4333	265
Температура застывания, °С	ΓΟCT 20287	-25
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	4.8
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417	0.5