



Devon Gas CNG LA

Всесезонные малозольные моторные масла для современной коммерческой техники, работающей на сжатом природном газе CNG (метане)

Технология Low SAPS (формула с пониженным содержанием сульфатной золы, фосфора и серы) надёжно защищает оборудование от зольных отложений. Devon Gas CNG LA обладают свойствами, позволяющими им успешно конкурировать с импортными аналогами.

ОДОБРЕНИЯ | СПЕЦИФИКАЦИИ | УРОВЕНЬ СВОЙСТВ:

API CF • Cummins 20074 • Detroit Diesel DDC 93K216 • ПАО «КАМАЗ» • ПАО «Автодизель»

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 прогорания клапанов. Технология Low SAPS минимизирует углеродистые отложения на поршнях, на клапанах и в камерах сгорания двигателя, одновременно минимизируя абразивный износ

Надёжный пуск двигателя при низких температурах. Улучшенные низкотемпературные характеристики масла позволяют снизить пусковой износ

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Оптимальный баланс моюще-диспергирующих свойств поддерживает чистоту поршней и внутренних рабочих поверхностей двигателя
- Высокая стойкость к воздействию водных паров, образующихся при сгорании топлива
- Исключительная стойкость к окислению и испарению под воздействием высоких температур минимизирует образование высокотемпературных отложений
- Сохранение стабильных свойств под воздействием оксида азота, образующегося при сгорании топлива
- Улучшенные смазывающие свойства обеспечивают защиту от износа всех узлов двигателя
- Отличные вязкостно-температурные свойства обеспечивают легкий пуск двигателя в условиях низких температур
- Наличие специальных присадок позволяет двигателю работать на сернистом газовом топливе без ущерба для оборудования

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Двигатели, работающие на сжиженном нефтяном (LPG) газе
- Автобусы, грузовики и иная коммерческая и специальная техника, использующая в качестве топлива сжатый природный газ метан (CNG)

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Наименование показателя	Метод испытания	10W-40	15W-40
Индекс вязкости	ASTM D 2270	165	151
Вязкость кинематическая, мм ² /с при 100 °C при 40 °C	ASTM D 445	14.9 96.6	14.3 97.1
Вязкость динамическая (CCS), мПа·с при -25 °C при -20 °C	ASTM D 5293	5960 –	– 4400
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	238	241
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-41	-31
Щелочное число, мг KOH/г	ГОСТ 30050/ASTM D 2896	5.8	6.0
Сульфатная зольность, %	ASTM D 874	0.59	0.6
Плотность при 20 °C, кг/м ³	ASTM D 4052	857	866