



Синтетическое моторное масло GRIZZLI PROFESSIONAL LA с использованием полиальфаолефинов (ПАО)

В составе: высококачественные синтетические базовые масла и усовершенствованный пакет присадок (Low SAPS) с низким содержанием серы, сульфатной золы и фосфора.

Универсальное моторное масло GRIZZLI PROFESSIONAL LA разработано для современных высокомоментных дизельных двигателей, отвечающих требованиям Евро-4, 5 и 6 по выбросам, оснащенных системой очистки и нейтрализации выхлопных газов, в том числе с сажевыми фильтрами. Предназначено для всесезонного применения в магистральном коммерческом транспорте и внедорожной технике, которые работают в тяжелых условиях эксплуатации с увеличенными интервалами замены масла.

Преимущества

- Отличные противоизносные свойства
- Обеспечивает надежную защиту двигателя от износа и коррозии
- Помогает сохранить ресурс двигателя и уменьшить расходы на текущий ремонт
- Полная совместимость с материалами уплотнений и поддержание их эластичности
- Улучшенные вязкостно-температурные свойства обеспечивают стабильность эксплуатационных характеристик масла на протяжении всего срока службы

Наименование показателей	Типичное значение				Методы испытаний
Вязкость по SAE	5W-30	5W-40	10W-30	10W-40	
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	11,8	14,6	11,7	14,8	ГОСТ 33
Индекс вязкости	170	180	150	140	ГОСТ 25371
Щелочное число, мг КОН/г масла	10	10	10	10	ГОСТ 11362
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	225	230	235	235	ГОСТ 4333
Температура застывания, °C	-42	-42	-38	-38	ГОСТ 20287
Массовая доля сульфатной золы, %	0,98	0,98	0,98	0,98	ГОСТ 12417
Массовая доля потерь на испарение по методу Ноак, %	8	8	6	6	ГОСТ 32330
Плотность при 20°C, кг/м ³	840	850	860	870	ГОСТ 3900



ФАСОВКА

- 10L
- 20L
- 60L
- 208L

СООТВЕТСТВИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯМ/ОДОБРЕНИЯ

API CI-4
ACEA E6/E7
MB-Approval 228.51
MAN M 3477
MTU Type 3.1
Volvo VDS-3
Renault Truck RLD-2

Mack EO-N
Cummins CES 20076
Cummins CES 20077
CAT ECF-1-a
Deutz DQC III-10 LA
Scania Low Ash

GRIZZLI PROFESSIONAL LA API CI-4