



Синтетическое моторное масло GRIZZLI PROFESSIONAL с использованием полиальфаолефинов (ПАО)

В составе: высококачественные синтетические базовые масла и эффективный усовершенствованный пакет присадок.

Универсальное моторное масло GRIZZLI PROFESSIONAL разработано для современных высокомоментных дизельных двигателей, отвечающих требованиям Евро-1, 2, 3, 4 и 5 по выбросам. 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 в жестких условиях эксплуатации
- ⚡ Моюще-диспергирующие присадки эффективно противостоят образованию шлама и отложений на поршневых кольцах
- ⚡ Улучшенные вязкостно-температурные свойства обеспечивают стабильность эксплуатационных характеристик масла на протяжении всего срока службы

Наименование показателей	Типичное значение				Методы испытаний
	5W-30	5W-40	10W-30	10W-40	
Вязкость по SAE	5W-30	5W-40	10W-30	10W-40	
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	11,6	14,8	11,8	14,6	ГОСТ 33
Индекс вязкости	160	180	150	140	ГОСТ 25371
Щелочное число, мг КОН/г масла	16	16	16	16	ГОСТ 30050
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	225	230	235	235	ГОСТ 4333
Температура застывания, °C	-45	-45	-40	-40	ГОСТ 20287
Массовая доля сульфатной золы, %	1,7	1,7	1,7	1,7	ГОСТ 12417
Массовая доля потерь на испарение по методу Ноак, %	8	8	6	6	ГОСТ 32330
Плотность при 20°C, кг/м ³	850	850	860	870	ГОСТ 3900

СООТВЕТСТВИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯМ/ОДОБРЕНИЯ

API CI-4	Renault Truck RLD-2/RXD
ACEA E4/E7	Mack EO-N-PP-03
Scania LDF-3	Mack EO-N
MB-Approval 228.5	Cummins CES 20078/20077
MAN M 3277	Deutz DQC IV-10
MTU Type 3	
Volvo VDS-3	

ФАСОВКА

- 10L ■
- 20L ■
- 60L ■
- 208L ■



GRIZZLI PROFESSIONAL API CI-4