



ALPHA OIL



ALPHA OIL PREMIUM LOW ASH SAE 5W-30

масло моторное синтетическое малозольное всесезонное для дизельных двигателей

ОПИСАНИЕ

Всесезонное моторное синтетическое малозольное масло последнего поколения разработано на основе высококачественного полностью синтетического масла и инновационного пакета присадок с низким содержанием серы, фосфора и сульфатной золы "LOW ASH". Масло отличается максимальной степенью защиты деталей двигателя от износа и низким расходом масла на угар. ALPHA OIL PREMIUM LOW ASH SAE 5W-30 превосходит требования спецификаций ACEA E8 и E11, соответствует категориям API CK-4, CJ-4.

ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендовано для всесезонного использования в современных высокофорсированных дизельных двигателях, отвечающих стандартам Евро-6, Евро-5 и ниже, в том числе оснащенных сажевыми фильтрами (DPF). Особенно эффективно для техники, работающей в тяжелых условиях с увеличенными интервалами замены масла. Применяется для сервисного обслуживания автомобилей ведущих европейских, японских и корейских производителей, требующих малозольное моторное масло.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- обеспечивает максимальную защиту дизельных двигателей от износа
- предотвращает образование низкотемпературных отложений в картере
- улучшает контроль сажеобразования
- гарантирует легкий пуск двигателя при эксплуатации в условиях низких температур
- подходит для двигателей, эксплуатирующихся в условиях городской среды, в том числе на короткие расстояния
- снижает расход масла на угар
- отличается высоким уровнем антиокислительных и антифрикционных свойств
- защищает двигатель от высокотемпературных отложений – нагаров и лаков

ВИДЫ УПАКОВКИ

- бочка 175 кг
- канистра 17,5 кг

СООТВЕТСТВИЯ ■ СПЕЦИФИКАЦИИ ■ УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

API CJ-4/ CK-4 ■ ACEA E8/E11 ■ ПАО «Автодизель» (ЯМЗ) ■ Mercedes Benz MB 228.52, MB 228.51, MB 228.31 ■ MAN M 3775, M3677, M3271-1 ■ Scania LDF-4 ■ Volvo VDS-4.5 ■ Renault VI RLD-3 ■ Cummins CES 20086/81 ■ Caterpillar ECF-3

ТИПОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

наименование показателя	метод испытания	ALPHA OIL PREMIUM LOW ASH SAE 5W-30
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	166
Вязкость кинематическая при 100°C, мм²/с	ГОСТ 33	11,2
Динамическая вязкость CCS при -30°C, мПа·с	ASTM D 5293	4250
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333	228
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-45
Щелочное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	7,5
Зольность сульфатная, %	ГОСТ 12417	1,0
Плотность при 20°C, кг/м³	ГОСТ 3900	846

Типовые характеристики являются усредненными значениями и могут иметь отклонение в ограниченных пределах.

ООО «ПТК Завод имени Шаумяна»

192177, Санкт-Петербург, 3-й Рыбацкий проезд, дом 3, литер Р

E-mail: info@alpha-oil.ru www.alpha-oil.ru

Получите консультацию по применению смазочных материалов ALPHA OIL: тел.: +7 (812) 209-39-89