



VOLAR LUX 10W-40 API CI-4/SL

Полусинтетическое моторное масло

ОПИСАНИЕ



Универсальное всесезонное полусинтетическое моторное масло VOLAR LUX SAE 10W-40 CI-4/SL разработано на основе высококачественных базовых масел глубокой очистки в сочетании с инновационным многофункциональным пакетом присадок, что обеспечивает соответствие и превосходство над требованиями ведущих производителей техники. Формула масла гарантирует стабильность эксплуатационных характеристик на протяжении всего межсервисного интервала, обладает сниженной испаряемостью, что минимизирует расход на угар, и эффективно предотвращает образование лаковых и шламовых отложений в двигателе, способствуя его долговечности и высокой производительности.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ



- Обеспечивает высокоэффективную защиту деталей двигателя от абразивного износа и коррозионных процессов.
- Обладает отличными моющими и нейтрализующими свойствами поддерживая чистоту двигателя в течение всего срока эксплуатации масла.
- Способствует продлению ресурса двигателя за счет формирования устойчивой защитной пленки на поверхностях трения, что снижает интенсивность механического износа и, соответственно, уменьшает затраты на техническое обслуживание и текущий ремонт.

ПРИМЕНЕНИЕ



Разработано для эксплуатации в высоконагруженных высокооборотистых дизельных и бензиновых двигателях последнего поколения, установленных в тяжелых грузовых автомобилях и специализированной технике, соответствующих экологическим нормам Евро-4 и Евро-5. Обладает универсальной сферой применения, обеспечивая стабильные эксплуатационные характеристики в технике, работающей в условиях высоких механических и термических нагрузок. Совместимо с силовыми агрегатами, для которых предписаны моторные масла предыдущих спецификаций, включая API CH-4 и CG-4, обеспечивая их надежную защиту и долговечность в различных режимах эксплуатации.

ОДОБРЕНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ



API CI-4/SL

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПОКАЗАТЕЛЬ	Метод испытаний	ФАКТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
Класс вязкости	SAE	10W-40
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D4052	0,870
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	15,02
Индекс вязкости	ASTM D2270	155
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	7,8
Испаряемость по NOACK, %	ASTM D5800	7,95
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	239
Температура застывания, °C	ASTM D97	Минус 31
Сульфатная зольность, %	ГОСТ 12417	1,7