

LONG LIFE

10W-40 CI-4

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественное полусинтетическое моторное масло для высокомоментных 4-тактных дизельных двигателей грузовых автомобилей, строительной и специализированной техники, эксплуатирующихся в условиях очень высоких нагрузок с продленными интервалами обслуживания.

Производится на основе смеси высококачественных минеральных и синтетических базовых масел (PAO), обладающих превосходной стабильностью и высоким индексом вязкости.

Масло обладает великолепными детергентными и дисперсионными свойствами, за счет чего поддерживает оптимальную чистоту в двигателе и снижает износ нагруженных деталей. Эффективно предотвращает образование лаков, нагара и низкотемпературных отложений.

ПРИМЕНЕНИЕ

☐ Рекомендуется для грузовых автомобилей, строительной и специализированной техники, эксплуатирующихся в жестких условиях с предельно высокими нагрузками, когда масло не успевает охлаждаться.

☐ Отличный выбор для высокомоментных двигателей, оборудованных типовыми устройствами повышения производительности: системами рециркуляции отработанных газов EGR, многоклапанными системами газораспределения, турбонаддувом с промежуточным охлаждением воздуха.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сбалансированная формула продукта отличается высокой стабильностью и превосходными антиокислительными свойствами, что обеспечивает возможность эксплуатацию автомобилей с увеличенными интервалами обслуживания.
- Тщательно сбалансированный комплекс защитных присадок снижает износ деталей, в том числе механизма ГРМ - работающего в режиме граничной смазки, что в целом способствует увеличению ресурса двигателя.
- Высокий индекс вязкости и отличная низкотемпературная прокачиваемость поддерживают возможность всесезонной эксплуатации техники в различных климатических условиях, в том числе с низкой температурой окружающей среды.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ

- API CI-4
- ACEA E7, E5
- JASO DH-1
- Cummins CES 20078, 20077, 20076

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
Категория SAE		10W-40	
Кинематическая вязкость: при 40 °C при 100 °C	cSt	107,4	ASTM 445
	cSt	15,29	ASTM 445
Температура вспышки	°C	222	ASTM D92
Температура застывания	°C	-39	ASTM D97
Плотность при +30 °C	кг/л	0,8739	ASTM D4052
Динамическая вязкость при -25°C, CCS	cPs	6909	ASTM D5293
Общее щелочное число, TBN	mgKOH/g	12,9	ASTM D2896
Индекс вязкости		149	ASTM D2270
Цвет		L2,5	ASTM D1500

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желателно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.
- Вне помещения бочки хранить на боку с горизонтальным расположением пробок на паллетах под навесом или под укрывным материалом во избежание накопления влаги.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.