

ECO GASOLINE SEMI-SYNTHETIC 10W-40



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Полусинтетическое моторное масло класса премиум для высокопроизводительных 4-тактных бензиновых или дизельных двигателей легковых и коммерческих автомобилей, разработанных в соответствии с действующими экологическими стандартами.



Производится на основе технологии ZFM из смеси высокоиндексных минеральных и синтетических базовых масел с добавлением сбалансированного пакета присадок, что в комплексе обеспечивает стабильность защитных свойств масла при воздействии высоких нагрузок и повышенных рабочих температур. Имеет превосходную устойчивость к высокоскоростному сдвигу, что в сочетании с великолепными противоизносными свойствами гарантирует надежную защиту деталей двигателя при работе в режиме граничного трения. За счет превосходных моющих свойств поддерживает двигатель в чистоте и способствует увеличению его ресурса.

ПРИМЕНЕНИЕ

☐ Рекомендуется для высокопроизводительных 4-х тактных бензиновых или дизельных двигателей легковых и коммерческих автомобилей, разработанных под применение масел «Mid SAPs» и оборудованных различными современными системами повышения производительности: многоклапанные механизмы газораспределения с фазоинверторами, системы наддува воздуха с промежуточным охлаждением.

• Отлично подходит для эффективной эксплуатации современных автомобилей с высоким уровнем нагрузок, в том числе с продленными интервалами сервисного обслуживания.

☐ Подходит для бензиновых двигателей прежних технологических стандартов с требованиями применения моторных масел, более ранних категорий API SM или SL.

ПРЕИМУЩЕСТВА

• Сбалансированная формула продукта отличается превосходными антиокислительными свойствами, что позволяет эксплуатировать современные автомобили с высоким уровнем нагрузок и длительными интервалами обслуживания по замене масла.

• Применение новейшего комплекса присадок снижает износ нагруженных деталей двигателя, работающих в режиме граничной смазки, что в целом способствует увеличению ресурса двигателя.

• Соответствует требованиям к маслам «Mid SAPs» по ограничению содержания фосфора, серы и сульфатной золы, имеет отличную совместимость с системами контроля эмиссии отработанных газов.



ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

- API SN / CF
- ACEA A3/B4
- PSA B71 2300
- Porsche A40
- VW 502 00/505 00

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 °С при 100 °С	сСт	97,93	ASTM 445
	сСт	14,58	ASTM 445
Температура вспышки	°С	230	ASTM D92
Температура застывания	°С	-33	ASTM D97
Плотность при +30 °С	кг/л	0,854	ASTM D4052
Индекс вязкости		154	ASTM D2270
Щелочное число	TBN	6,7	ASTM D2896
Зольность	%	0,8	
Цвет		L2,0	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 желательно 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.

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®.

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.