

GRAND TOURING SYNTHETIC 5W-40

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Полностью синтетическое моторное масло для высокопроизводительных 4-тактных бензиновых или дизельных двигателей легковых и коммерческих автомобилей, разработанных в соответствии с действующими экологическими стандартами и требованиями обеспечения экономии топлива.



Производится с применением технологии ZFM из синтетических базовых масел с добавлением новейшего низкозольного комплекса присадок, что в комплексе обеспечивает стабильность защитных свойств масла при воздействии высоких нагрузок и повышенных рабочих температур. Имеет отличную 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 «Low SAPs» и оборудованных различными современными системами повышения производительности: многоклапанные механизмы газораспределения с фазоинверторами, системы наддува воздуха с промежуточным охлаждением и многокомпонентными каталитическими системами TWC или фильтрами DPF.
- Отлично подходит для эффективной эксплуатации современных автомобилей с высоким уровнем нагрузок, в том числе с продленными интервалами сервисного обслуживания.
- Также может применяться для бензиновых двигателей прежних технологических стандартов с требованиями применения моторных масел, более ранних категорий API SM или SL.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Тщательно сбалансированная формула продукта отличается стабильностью и 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.
- Отличная текучесть масла при отрицательных температурах гарантируют легкий запуск двигателя в зимних условиях.
- Соответствует требованиям к маслам «Low SAPs» по ограничению содержания фосфора, серы и сульфатной золы, имеет отличную совместимость с системами контроля эмиссии отработанных газов.



ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

- API SN / CF
- ACEA C3
- Ford WSS-M2C-917-A
- MB 229.5
- Opel B-040-2098
- PSA B 71 2296
- Porsche A40
- Renault RN0710
- VW 502 00/505 00

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

TOTACHI® DENTO™ GRAND TOURING SYNTHETIC 5W-40 — продолжение

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
Категория SAE		5W-40	
Кинематическая вязкость: при 40 °C при 100 °C	сСт	92,95 14,86	ASTM 445 ASTM 445
Температура вспышки	°C	216	ASTM D92
Температура застывания	°C	-42	ASTM D97
Плотность при +30 °C	кг/л	0,849	ASTM D4052
Индекс вязкости		171	ASTM D2270
Щелочное число	TBN	6,7	ASTM D2896
Зольность	%	0,8	
Цвет		L3,5	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 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 дистрибутора 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.