

ULTIMA ECODRIVE F

5W-30

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Синтетическое энергосберегающее моторное масло класса «премиум» для современных 4-тактных бензиновых и дизельных двигателей легковых и легких коммерческих автомобилей, оборудованных современными системами контроля эмиссии.



Производится с использованием уникальной запатентованной антифрикционной технологии ZFM™ из специально подготовленных синтетических базовых масел,

отличающихся высоким индексом вязкости и превосходной высокотемпературной стабильностью. Поддерживает оптимальную чистоту в двигателе, предотвращает образование лаков, нагара и низкотемпературных отложений, что гарантирует снижение износа, увеличение ресурса и отличную производительность новейших высокотехнологичных двигателей.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендовано для легковых и коммерческих автомобилей с требованиями применения моторных масел с низким уровнем высокотемпературной вязкости (HTHS \geq 2,6 cSt).
- Разработано для высокоэффективной работы двигателей легковых автомобилей и кроссоверов при эксплуатации в жестких городских условиях, когда режимы «Старт-Стоп» становятся основными.
- Подходит для эксплуатации автомобилей в очень холодных климатических условиях, когда применение традиционных масел не представляется возможным из-за потери текучести.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
Категория SAE		5W-30	
Кинематическая вязкость: при 40°C при 100°C	сСт	67,77	ASTM 445
	сСт	11,71	ASTM 445
Температура вспышки	°C	224	ASTM D92
Температура застывания	°C	-39	ASTM D97
Плотность при +30°C	кг/л	0,8530	ASTM D4052
Динамическая вязкость при -30°C, CCS	сPs	5261	ASTM D5293
Общее щелочное число, TBN	mgKOH/g	7,76	ASTM D2896
Индекс вязкости		169	ASTM D2270
Цвет		L2,5	ASTM D1500

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Эффективно снижает износ деталей, работающих в режиме граничной смазки, способствует увеличению ресурса двигателя.
- Сбалансированная формула продукта отличается высокотемпературной стабильностью и отличными защитными свойствами, что позволяет значительно повысить надежность эксплуатации двигателей при экстремальных нагрузках.
- Соответствует современным требованиям к маслам «Low SAPS» по ограничению содержания серы, фосфора и сульфатной золы, что необходимо для продления срока эксплуатации многокомпонентных каталитических систем TWC.
- Способствует снижению эмиссии отработанных газов, что необходимо для выполнения жестких требований последних экологических стандартов.



СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ

- API SN/CF, Resource Conserving
- ACEA A5/B5
- ILSAC GF-5
- Ford WSS-M2C-913-C

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

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.

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®.