

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Ultima Ecodrive F 5W-30 – полностью синтетическое (ПАО+ЭСТЕРЫ) моторное масло с высокими рабочими свойствами, разработанное для применения в современных бензиновых и дизельных двигателях, которым требуется масло с Категорией API SN/CF. Синтетическое энергосберегающее моторное масло класса «премиум» для современных 4-тактных бензиновых и дизельных двигателей легковых и легких коммерческих автомобилей, оборудованных современными системами контроля эмиссии. Обеспечивает превосходную производительность и защиту важных деталей двигателя в сочетании с топливной экономичностью, в том числе в режиме вождения «старт-стоп».



Моторное масло Ultima Ecodrive F 5W-30 производится на основе уникальной антифрикционной технологии ZFM™ (Zero Friction Molecular). Это позволяет значительно снизить трение и износ высоконагруженных деталей двигателя,

которые подвергаются интенсивным нагрузкам и высоким рабочим температурам. Продукт обеспечивает чистоту двигателя и эффективно предотвращает образование лаков, что делает его идеальным выбором для всех условий вождения.

ПРИМЕНЕНИЕ

Моторное масло Ultima Ecodrive F 5W-30 обеспечивает защиту двигателя в широком диапазоне и подходит для применения в большинстве современных легковых и легконагруженных дизельных ТС, внедорожников, спортивных автомобилей и автомобилей класса «люкс». Продукт специально разработан для соответствия высоким требованиям современных автомобилей европейского производства.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Моторное масло Ultima Ecodrive F 5W-30 отвечает или превосходит гарантийные требования OEM-производителей техники с бензиновыми и легконагруженными дизельными двигателями, которым предписано применение моторных масел с Категориями API SN/CF или ILSAC GF-5 соответственно.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПОТРЕБИТЕЛЯ

- **Увеличение срока службы двигателя.**
Улучшенные антиокислительные свойства и превосходная прочность масляной пленки обеспечивают надежную защиту современных высокоскоростных двигателей.
- **Легкий запуск двигателя при низких температурах.**
Благодаря отличным низкотемпературным свойствам синтетических базовых масел обеспечивается легкий запуск двигателя при низких температурах.
- **Современная формула.**
Обеспечивает превосходную формулу продукта за счет использования современного пакета присадок и базовых масел.
- **Топливная экономичность.**
Помогает улучшить топливную экономичность и эффективность двигателя.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ

- API SN/CF, Resource Conserving
- ILSAC GF-5
- TOYOTA / LEXUS / INFINITI/ NISSAN /HONDA/ ACURA /MITSUBISHI / SUBARU/ MAZDA /SUZUKI
- HYUNDAI / KIA / GENESIS



Продукт подходит для использования в автомобилях TOYOTA, LEXUS, DAIHATSU, INFINITI, ACURA, HONDA, MITSUBISHI, MAZDA, SUBARU, SUZUKI, ISUZU, HYUNDAI, KIA, GENESIS, RAVON, DAEWOO, HAVAL, BRILLIANCE, DONGFENG, LUXGEN, BYD, FAW, HAVAL, CHANGAN, GEELY, JAC, CHERY, GREAT WALL, LIFAN и других марок, которым требуется моторное масло Категорий API SN/CF или ILSAC GF-5.

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	-	5W-30	SAE J300
Кинематическая вязкость: при 40 °C	сСт	60.97	ASTM D445
при 100 °C	сСт	10.79	ASTM D445
Индекс вязкости	-	170	ASTM D2270
Вязкость холодного запуска при -30°C	мПа-сек	4521	ASTM D5293
Цвет	-	L2.0	ASTM D1500
Температура вспышки	°C	232	ASTM D92
Температура застывания	°C	-45	ASTM D6892
Плотность при +30 °C	кг/л	0.8495	ASTM D4052
Общее щелочное число, TBN	мг КОН/гр	7.18	ASTM D2896

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 укрытым 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®.