

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TOTACHI ULTIMA ECODRIVE L 5W – полностью синтетическое (ПАО + эстеры) моторное масло с высокими рабочими характеристиками, разработанное для использования в современных бензиновых и дизельных двигателях, оснащенных современными системами контроля эмиссии. Премиальный продукт уровня Mid SAP, предназначенный для современных четырехтактных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и легких коммерческих грузовиков, оснащенных трехкомпонентными каталитическими системами (TWC). Обеспечивает превосходную производительность и защиту в сочетании с потенциальной топливной экономичностью. Продукт дает отличную защиту в жестких режимах эксплуатации «старт-стоп».



TOTACHI ULTIMA ECODRIVE L 5W-30 производится на основе уникальной антифрикционной технологии ZFM™ (Zero Friction Molecular), которая обеспечивает значительное снижение трения и износ высоконагруженных деталей двигателя, подвергающихся интенсивным рабочим циклам и высоким рабочим температурам. Продукт обеспечивает чистоту двигателя и эффективно предотвращает образование лака, что делает его идеальным выбором для любых условий вождения.

ПРИМЕНЕНИЕ

TOTACHI ULTIMA ECODRIVE L 5W-30 обеспечивает широкий спектр защиты двигателя большинства современных легковых автомобилей и легконагруженных дизельных двигателей внедорожников, спортивных автомобилей и транспортных средств люкс класса. Продукт специально разработан для удовлетворения самых жестких требований современных азиатских американских и европейских автомобилей.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

TOTACHI ULTIMA ECODRIVE L 5W-30 соответствует или превосходит гарантийные требования OEM производителей для бензиновых и легко нагруженных дизельных двигателей транспортных средств, которым требуется моторное масло с Категориями API SN/SM/SL или ACEA C3 соответственно. TOTACHI®

гарантирует полное соответствие письменным спецификациям, указанным на этикетках продукта.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Увеличение срока службы двигателя**
Улучшенные антиокислительные свойства и превосходная стабильность масляной пленки обеспечивают надежную защиту современных высокоскоростных двигателей.
- **Легкий запуск при низких температурах**
Благодаря отличным низкотемпературным свойствам синтетических базовых масел.
- **Продление интервалов замены**
Сбалансированный состав продукта предотвращает преждевременное истощение масляной пленки и обеспечивает превосходную термическую стабильность при экстремальных условиях вождения, что позволяет транспортным средствам эффективно работать даже при увеличенных межсервисных интервалах.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ:

- API SN/CF;
- ACEA C3;
- GM DEXOS 2;
- Fiat/ Alfa Romeo/ Lancia S1/S3
- MB 229.51
- Audi/Volkswagen/Skoda/Seat 502.00-505.01
- PSA Peugeot Citroen B71 2290
- TOYOTA / LEXUS / HONDA / MITSUBISHI /
- HYUNDAI / KIA / GENESIS

Продукт подходит для использования в автомобилях различных производителей, таких как TOYOTA, LEXUS, DAIHATSU, NISSAN, INFINITI, ACURA, HONDA, BUICK, CADILLAC, GMC, VAUXHALL, OPEL, MITSUBISHI, MAZDA, SUBARU, SUZUKI, ISUZU, HYUNDAI, LANCIA, KIA, GENESIS, RAVON, DAEWOO, HAVAL, BRILLIANCE, DONGFENG, LUXGEN, BYD, FAW, HAVAL, CHANGAN, GEELY, JAC, CHERY, GREAT WALL, и других производителей, которым требуется моторное масло с категорией API SN или ACEA C3.

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	58,90	ASTM D445
при 100°C	сСт	10,40	ASTM D445
Индекс вязкости	-	167	ASTM D2270
Вязкость холодного запуска при -30°C	мПа-сек	45264	ASTM D5293
Цвет	-	L2,0	ASTM D1500
Температура вспышки	°C	236	ASTM D92
Температура застывания	°C	-45	ASTM D6892
Плотность при +30 °C	кг/л	0,8385	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 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®.