

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TOTACHI ECO GASOLINE 5W-30 ресурсосберегающее полусинтетическое моторное масло для использования в современных четырехтактных бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей и коммерческих транспортных средств. Продукт разработан на основе премиальных базовых масел для обеспечения мощной защиты от износа, надежной защиты от термической деструкции, превосходной защиты от образования отложений, шлама и лаков, которые образуются в тяжелых условиях эксплуатации и в режимах «старт-стоп».



TOTACHI ECO GASOLINE 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 ECO GASOLINE 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 и американских автомобилей.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

TOTACHI ECO GASOLINE 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 ILSAC GF-5 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.
- **Улучшенная топливная экономичность**
Продукт помогает улучшить топливную экономичность и способствует увеличению эффективности работы двигателя.

**ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:**

- API SN/C, Resource Conserving
- ILSAC GF-5
- Ford WSS-M2C-946A
- General Motors GM6094M
- Chrysler / Dodge / Jeep/ Ram MS-6395
- Fiat/Alfa Romeo/Lancia 9.55535-CR-1
- Toyota/Lexus/Nissan/Infiniti/Honda/Mitsubishi
- Hyundai/Kia/Genesis

Продукт подходит для использования в автомобилях различных производителей, таких как TOYOTA, LEXUS, DAIHATSU, INFINITI, ACURA, HONDA, MITSUBISHI, MAZDA, SUBARU, SUZUKI, ISUZU, DACIA, HYUNDAI, KIA, GENESIS, RAVON, DAEWOO, HAVAL, BRILLIANCE, DONGFENG, LUXGEN, BYD, FAW, HAVAL, CHANGAN, GEELY, JAC, CHERY, GREAT WALL, LIFAN и других производителей, которым требуется моторное масло с категорией API SN 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	СТАНДАРТЫ
Класс по SAE	-	5W-20	SAE J300
Кинематическая вязкость при 40°C	cSt	61.31	ASTM D445
при 100°C	cSt	10.37	ASTM D445
Индекс вязкости	-	158	ASTM D2270
Вязкость холодного запуска при -30°C	mPa-s	4511	ASTM D5293
Цвет	-	L2.0	ASTM D1500
Температура вспышки	°C	232	ASTM D92
Температура застывания	°C	-42	ASTM D6892
Плотность при 30 °C	kg/L	0.8466	ASTM D4052
Общее Щелочное Число (TBN)	mg KOH/g	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 помещении на паллетах или стеллажах.
- Рекомендуется хранить бочки вне помещения на боку 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® 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®.