

# EURODRIVE ECO 5W-40 Fully Synthetic

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

EuroDrive Eco 5W-40 — полностью синтетическое моторное масло с высокими эксплуатационными характеристиками со средним содержанием сульфатной золы, разработанное для использования в автомобилях, оборудованных системами очистки отработавших газов DPF, GPF, TCW и другими системами очистки выхлопных газов. Высокая стойкость масляной пленки гарантирует смазывающую способность и защиту от износа на протяжении всего периода замены масла, даже в тяжелых и экстремальных условиях вождения. Отличные моющие и диспергирующие свойства, препятствуют образованию отложений, шлама и лака. Противостоит возникновению преждевременного зажигания на низкой скорости (LSPI).

EuroDrive Eco 5W-40 — выдающееся моторное масло с уникальной антифрикционной технологией ZFMTM



(Zero Friction Molecular), которая значительно снижает трение и износ высоконагруженных деталей двигателя, подвергающихся интенсивным рабочим циклам и высоким рабочим температурам.

Разработано для более плавного вождения и минимизации потерь масла при ускорении двигателя.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется для бензиновых и всех типов дизельных двигателей малой грузоподъемности. которые оборудованы бензиновыми полностью сажевыми фильтрами (GPF), дизельными сажевыми фильтрами (DPF) И трехкомпонентными каталитическими нейтрализаторами (TCW) доочистки. высокопроизводительных автомобилей турбонаддувом, непосредственным впрыском малогабаритных автомобилей, работающих умеренных и экстремальных условиях эксплуатации. для использования Подходит В европейских транспортных средствах, требующих смазочный материал ACEA C3 или API SP.

Подходит для использования на всех видах топлива.

## ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

EuroDrive Eco 5W-40 соответствует или превосходит гарантийные требования производителей автомобилей с бензиновыми и дизельными двигателями которым требуется масло API SP или ACEA C3. TOTACHI® гарантирует полное соответствие письменным спецификациям, указанным на этикетках продуктов.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

#### • Надежная работа двигателя

Низкая вязкость, низкое трение и быстрая прокачиваемость масла обеспечивают немедленную защиту от износа и от запуска двигателя до разгона на полной скорости.

## • Увеличивает срок службы двигателя

Эффективно очищает от отложений грязные двигатели и сохраняет вязкость на протяжении всего срока службы масла, обеспечивая превосходную защиту двигателя в любых условиях вождения.

## • Более чистый двигатель

Предотвращает образование отложений, подавляет образование сажи и шлама, обеспечивая чистоту двигателя и полную защиту в течение всего межсервисного интервала замены масла.

## • Совместимость с ECS (система контроля выбросов)

Низкое содержание фосфора и золы способствует долгому сроку службы бензиновых сажевых фильтров (GPF), дизельных сажевых фильтров (DPF) и трехкомпонентных катализаторов (TWC).

### • ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- API SP
- API SN PLUS
- ACEA C3
- BMW LL-04
- MB 229.51
- MB 229.52
- RENAULT RN0700 / 0710
- OPEL 0V0401547

Подходит для использования в BMW, Mercedes Benz, Renault, Opel, Ford, Honda, Hyundai, Infiniti, Lexus, Mitsubishi, Volkswagen, Dodge, Fiat, Nissan, MG, а также в различных европейских и азиатских легковых автомобилях, внедорожниках, легких коммерческих грузовиках и другие транспортные средства, требующие моторного масла 5W-40 ACEA C3 или API SP. Обеспечивает увеличенные межсервисные

интервалы замены масла и превосходную текучесть при низких температурах.

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

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	метод измерений
Класс по SAE		5W-40	SAE J300
Кинематическая вязкость при 40°C при 100°C	сСт сСт	72,44 13,54	ASTM D445 ASTM D445
Индекс вязкости		193	ASTM D2270
Вязкость при проворачивании при -35°C	МПа-с	6152	ASTM D5293
Цвет	-	L3.5	ASTM D1500
Температура вспышки	°C	224	ASTM D92
Температура застывания	°C	-45	ASTM D6892
Плотность при 30 °C	кг/л	0,8424	ASTM D4052
Щелочное число (TBN)		9,8	ASTM D2896

#### ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Хранить в прохладном и сухом месте. Не подвергать воздействию влаги.
- Бочки желательно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.

## 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.

ТОТАСНІ 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 ТОТАСНІ.