

MOTTA M5000

Полностью синтетическое моторное масло для легковых автомобилей

SAE 0W-20 | SAE 5W-30 | SAE 5W-40

Описание продукта

MOTTA M5000 — линейка полностью синтетических моторных масел для легковых автомобилей с высокоэффективным пакетом присадок, предназначенных для бензиновых двигателей с турбонаддувом и автомобилей, для которых требуются указанные европейские или североамериканские уровни эксплуатационных свойств. Масла обеспечивают текучесть при холодном пуске, чистоту двигателя, защиту от износа и стойкость к окислению при высоких температурах. Уровни эксплуатационных свойств относятся к конкретному классу вязкости и не переносятся на другие классы SAE.

Свойства и преимущества

Свойство	Преимущество для клиента
Защита двигателя от износа	Помогает защищать ответственные смазываемые детали при обычной эксплуатации.
Контроль отложений	Помогает контролировать шлам и отложения, сохраняя чистоту двигателя.
Стойкость к окислению	Противостоит старению масла в предусмотренных условиях эксплуатации.
Работа при разных температурах	Обеспечивает циркуляцию масла и прочность плёнки во всём диапазоне рабочих температур.

Применение

- Легковые автомобили и лёгкий транспорт, для которых требуется указанный класс вязкости SAE.
- Бензиновые или дизельные двигатели, для которых указан приведённый уровень эксплуатационных свойств.
- Транспортные средства, эксплуатируемые в условиях, допускаемых производителем.

Всегда соблюдайте рекомендации производителя оборудования по классу вязкости, уровню эксплуатационных свойств и интервалу обслуживания.

Эксплуатационные свойства

Стандарт / спецификация	Уровень эксплуатационных свойств
API SQ	Разработано для соответствия требованиям к эксплуатационным свойствам API SQ.
GM dexos1 Gen 3 (SAE 5W-30)	Соответствует требованиям к эксплуатационным свойствам GM dexos1 Gen 3.
Ford WSS-M2C961-A1 (SAE 5W-30)	Соответствует требованиям к эксплуатационным свойствам Ford WSS-M2C961-A1.
BMW Longlife-04 (SAE 5W-40)	Соответствует требованиям к эксплуатационным свойствам BMW Longlife-04.
MB 229.51 / 229.52 (SAE 5W-40)	Соответствует требованиям к эксплуатационным свойствам Mercedes-Benz 229.51 и 229.52.
JLR STJLR.51.5122 (SAE 0W-20)	Соответствует требованиям к эксплуатационным свойствам Jaguar Land Rover STJLR.51.5122.

Указанные уровни эксплуатационных свойств отражают цель разработки рецептуры / уровень свойств и не являются официальным одобрением, сертификацией или лицензией, если прямо не указано иное.

Типичные характеристики

Показатель	Метод испытания	SAE 0W-20	SAE 5W-30	SAE 5W-40
Класс SAE	SAE J300	SAE 0W-20	SAE 5W-30	SAE 5W-40
Кинематическая вязкость при 100 °C, сСт	ASTM D445	8.7	11.5	14.2
Индекс вязкости	ASTM D2270	180	168	172
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D92	220	228	232
Температура застывания, °C	ASTM D97	-48	-42	-39

Упаковка

Параметр упаковки	Информация о продукте
Доступная фасовка	Бутылка 1 л / бутылка 4 л / бочка 200 л
Тип тары	Промышленная упаковка по списку; другие варианты — по запросу.
Доступность	Оформление упаковки и макеты подтверждаются в документации к заказу.

Охрана здоровья, безопасность и хранение

Перед обращением с продуктом, хранением, транспортировкой или утилизацией ознакомьтесь с соответствующим паспортом безопасности (SDS), где приведены сведения по охране здоровья, безопасности и окружающей среды.

Хранить в плотно закрытой оригинальной таре в прохладном, сухом, хорошо проветриваемом месте. Защищать от прямых солнечных лучей, дождя, перегрева и загрязнения. Соблюдать принцип «первым поступил — первым отгружен» и сохранять прослеживаемость маркировки партии по всей цепочке поставок.

Оговорка о типичных значениях

Приведённые значения являются типичными техническими характеристиками, а не спецификацией продукта. Возможны обычные производственные отклонения. Эти значения не являются результатами контроля конкретной партии и не должны использоваться как данные сертификата анализа (COA).