

OILWAY SINTEZ-TM

SAE 80W-90, SAE 85W-90, API GL-5

ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА ДЛЯ
МЕХАНИЧЕСКИХ ТРАНСМИССИЙ
ЛЕГКОВЫХ И ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ,
А ТАКЖЕ ВНЕДОРОЖНОЙ ТЕХНИКИ

ОПИСАНИЕ

Высококачественные трансмиссионные масла с усиленными термостабилизирующими и противозадирными свойствами. Производятся с использованием специально отобранных минеральных базовых масел с хорошими смазывающими свойствами и тщательно проработанного комплекса присадок.

Эффективная защита зубьев шестерен обеспечена высоким содержанием серофосфорных EP-присадок, а также добавлением противопенных присадок и ингибиторов коррозии. Масла OILWAY SINTEZ-TM специально разработаны для механизмов, работающих в условиях предельных нагрузок, и для которых требуется максимальная степень защиты деталей трансмиссии. Они продлевают срок службы как металлических деталей механизмов, так и эластичных уплотнителей, что позволяет надолго отложить необходимость капитального ремонта. Являются экономически эффективными для российских условий.

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- | | | |
|--|------------------|------------|
| ■ MIL-L-2105D | ■ VOLVO 97310 | ■ Haval |
| ■ ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B, 16D, 16C, 17B, 19B, 21A | ■ RENAULT TRUCKS | ■ SINOTRUK |
| ■ MAN 342 TYPE M1 | ■ DAF | ■ SHAANXI |
| ■ MB 235.0, 235.1 | ■ CHERY | ■ FAW |
| | ■ GEELY | |

ВИД ФАСОВКИ:

- 4 л
- 216,5 л (180 кг)
- 20 л

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Минеральная

СЕЗОН:

- Все сезоны



ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Оптимальные фрикционные свойства позволяют сохранить необходимый коэффициент трения на всем интервале замены и достичь максимально плавного переключения передач.
- + Противоизносные и противозадирные свойства обеспечивают хорошую работу механизмов даже при тяжелых контактных нагрузках и повторяющихся ударах, что способствует увеличению их ресурса и сокращению расходов в совокупной стоимости владения техникой.
- + Хорошие низкотемпературные свойства. Надежное смазывание при отрицательных температурах, легкий запуск холодной техники.
- + Стабильность при сдвиге обеспечивает постоянный коэффициент вязкости, особенно при повышенных температурах, что предотвращает непосредственный контакт металлических поверхностей («сухое трение») и износ.
- + Превосходно зарекомендовали себя при использовании в условиях тяжелых нагрузок и в жарком климате.
- + Высокая термическая и термоокислительная стабильность позволяет сохранять рабочие характеристики на всем интервале замены и продлевает срок службы деталей трансмиссий благодаря минимальному образованию отложений.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Применяются для смазки трансмиссий с любыми типами зубчатых передач (ведущие мосты, раздаточные коробки, редукторы рулевого управления и т. д.) различного тяжелонагруженного транспорта (в том числе для строительной и сельскохозяйственной техники), автобусов и легковых автомобилей, где требуются масла с эксплуатационными характеристиками уровня GL-5.
- В некоторых случаях могут использоваться в узлах, где необходимо масло с классом вязкости 75W-90 по SAE, если не нужны значительные низкотемпературные свойства.
- Не рекомендуется применять в коробках передач с синхронизаторами из цветных металлов (в соответствии с API GL-5).



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	OILWAY SINTEZ-TM SAE 80W-90, API GL-5	OILWAY SINTEZ-TM SAE 85W-90, API GL-5
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ASTM D 445	16,0	16,3
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	229	221
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-33	-30
Плотность при 20 °С, кг/м³	ASTM D 1298	878	880
Индекс вязкости	ASTM D 2270	135	109



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО ТД «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла OILWAY не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками. При попадании масла на кожу необходимо сразу его смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



Система менеджмента качества ООО ТД «Нефтесинтез» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО ТД «Нефтесинтез», 620135, Россия, г. Екатеринбург, пр. Космонавтов, д. 98 А, оф. 204,
тел: +7 (343) 344-31-85, www.oilway-lubricants.ru

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 1. Июль 2025 г.