

SINTEZ-TM

SAE 75W-90, API GL-4/5

ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО ДЛЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ТРАНСМИССИЙ ЛЕГКОВЫХ И ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ, А ТАКЖЕ ВНЕДОРОЖНОЙ ТЕХНИКИ ЕВРОПЕЙСКОГО, АМЕРИКАНСКОГО И АЗИАТСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

ОПИСАНИЕ

Премиальное синтетическое масло с расширенным температурным диапазоном применения для тяжело нагруженных трансмиссионных систем автомобильной техники, компаундированное присадками для работы при экстремальном давлении. Производится на основе 100% синтетических базовых масел, которые имеют превосходную высокотемпературную и антиокислительную стабильность, высокий индекс вязкости и низкую температуру застывания.

Передовая композиция синтетического масла Sintez-TM 75W-90 GL-4/5 обеспечивает его высокоэффективные вязкостно-температурные свойства, необходимые в широком температурном диапазоне применения, оптимальную защиту от термической деструкции и окисления, защиту от износа и коррозии, устойчивость к деструкции сдвига, способность работать при увеличенных интервалах технического обслуживания и возможность повышения экономии топлива. Низкая температура застывания данного продукта способствует отличной защите при запуске в условиях чрезвычайно низких температур, а отличные вязкостно-температурные свойства обеспечивают отличную смазку при высокой рабочей температуре.

Продукт Sintez-TM 75W-90 GL-4/5 рекомендован в качестве смазочного материала в ведущие мосты и дифференциалы легковых и грузовых автомобилях, а также внедорожников, используемых в строительстве, сельском и лесном хозяйстве, горнодобывающей промышленности, в которых требуется применение смазочного материала, соответствующего отраслевым стандартам API GL-4 или API GL-5. Подходит для применения в трансмиссиях таких концернов как Mack, MAN, DAF, Iveco, Mercedes-Benz, Volvo, Renault Trucks.



ВИД ФАСОВКИ:

- 1 л
- 20 л
- 4 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Синтетическая

СЕЗОН:

- Все сезоны

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

- | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------|
| ■ MT-1 | ■ ZF TE-ML 01, 02B, 05A, 05B, | ■ HAVAL |
| ■ MIL-L-2105 B/C/D | 12, 16F, 17B | ■ SINOTRUK |
| ■ MIL-PRF-2105E | ■ MAN 342 S1, 341 TYPE Z-2 | ■ SHAANXI |
| ■ SCANIA STO:1 | ■ MACK GO-J | ■ FAW |
| ■ MB 235.8/235.11 | ■ CHERY | |
| ■ VOLVO 97310 | ■ GEELY | |

ПРЕИМУЩЕСТВА

- | | | | |
|---|---|---|---|
| + | Благодаря широкой универсальности применения данный продукт обеспечивает превосходную возможность его использования для смазки всех систем трансмиссии (TOTAL DRIVE LINE) в широком диапазоне температур. | + | Хорошая совместимость с большинством применяемых эластомеров для предотвращения утечек. |
| + | Отличные противозадирные и противоизносные свойства, обеспечивающие защиту передач и подшипников от задиров, износа и питтинга в условиях действия высоких нагрузок. | + | Высокая стабильность сдвига, сохранение отличных вязкостных свойств масла SAE типа 75W-90 даже после длительных периодов использования. |
| + | Уникальная способность препятствовать образованию шлама, обеспечивая чистоту компонентов трансмиссии и увеличивая тем самым межсервисные интервалы. | + | Улучшение топливной экономичности — за счет минимизации трения и снижения потерь в смазочном материале. |
| | | + | Выдерживает сверхнагрузки (EP свойства), не пенится при высоких оборотах. |

ПРИМЕНЕНИЕ

- Для синхронизированных и не синхронизированных ручных коробок передач, задних мостов и любых видов трансмиссий, в которых требуется применение масла с уровнем свойств API GL-4, API GL-5, API MT-1, MIL-PRF-2105E.
- Мало- и высокотоннажные грузовые автомобили, автобусы, микроавтобусы и легковые автомобили.
- Внедорожная техника, используемая в строительстве, горной промышленности и сельском хозяйстве.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	SINTEZ-TM SAE 75W-90, API GL-4/5 синт.
Вязкость кинематическая при 100 °C, мм ² /с	ASTM D 445	15,0
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	208
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-43
Плотность при 15 °C, кг/м ³	ASTM D 1298	876
Индекс вязкости	ASTM D 2270	156



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «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/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть его 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 «НЕФТЕСИНТЕЗ» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО «Нефтесинтез», г. Екатеринбург, Россия, 620135, пр-т Космонавтов, д. 98 А
8 (343) 344-31-85, www.neftesintes.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 4. Март 2023 г.