

## 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

Высококачественное трансмиссионное масло, разработанное с использованием синтетических базовых масел с высоким индексом вязкости. Благодаря этому, масло Sintez-TM 75W-90 GL-4/5 способно формировать очень прочную масляную пленку как при высоких, так и при низких температурах, что обеспечивает существенное преимущество перед обычными трансмиссионными маслами.

В основе этого масла также используются присадки современного типа, способные в полной мере обеспечить защиту трансмиссий при экстремальных нагрузках. Помимо этого, оно обеспечивает превосходную защиту от окисления, износа и коррозии, а также увеличивает сопротивление сдвигу и экономит топливо. Максимально эффективно для российских условий.

### СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- MIL-PRF-2105E
- SCANIA STO 1:0
- ZF TE-ML 02B, 05A, 12L, 12N, 17B, 19C, 21A
- MAN 341 TYPE Z2
- VW 501.5
- CHERY
- GEELY
- Haval
- SINOTRUK
- SHAANXI
- FAW



### ВИД ФАСОВКИ:

- 1 л
- 20 л
- 4 л
- 216,5 л (180 кг)

### БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Полусинтетическая

### СЕЗОН:

- Все сезоны

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Масло типа SHP (Super High Performance – очень высокий уровень свойств) с применением современного комплекса противозадирных присадок и ингибиторов коррозии.
- + Оптимальные фрикционные свойства. Сохранение необходимого коэффициента трения на всем интервале замены. Плавность переключения передач.
- + Очень высокий уровень устойчивости к воздействию сверхвысоких давлений и защиты от износа обеспечивает стабильную эксплуатацию в наиболее жестких условиях.
- + Совместимо с материалами уплотнений. Абсолютно инертно по отношению к различным эластомерам. Сокращение внеплановых простоев.
- + Превосходная стойкость к окислению, высоким температурам и деструкции, соответствующая требованиям OEM («Original Equipment Manufacturer») для трансмиссии. Сохраняет картер коробки передач, подшипники и другие детали трансмиссии чистыми и свободными от вредных отложений.
- + Отличные вязкостно-температурные характеристики позволяют использовать масло в любых климатических зонах круглый год, что делает возможным снижение затрат на эксплуатацию. Позволяет осуществлять легкое переключение передач в условиях даже очень сильного холода.
- + Способность работать при увеличенных интервалах технического обслуживания и возможность повышения экономии топлива.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Sintez-TM 75W-90 GL-4/5 относится к классификации „TOTAL DRIVE LINE“ (TDL – для смазки всех систем трансмиссии) и полностью удовлетворяет требования международных классификаций, предъявляемых к маслам для синхронизированных и несинхронизированных коробок передач, а также для передач с гипоидным зацеплением. Использование такого типа масла исключает возможность ошибки при выборе правильного типа смазочного материала, что позволяет его применять в автопарках со смешанным типом транспорта.
- Рекомендуется для использования в легковых и грузовых автомобилях, а также внедорожной технике, для которых предписано применение масел, соответствующих классификации API GL-4 или GL-5 (см. в технической спецификации к модели транспортного средства).



## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	SINTEZ-TM SAE 75W-90, API GL-4/5 полусинт.
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	15,0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	208
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-44
Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	879
Индекс вязкости	ASTM D 2270	160



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 желателно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



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

ООО «Нефлесинтез», г. Екатеринбург, Россия, 620135, пр-т Космонавтов, д. 98 А  
**8 (343) 344-31-85, [www.neftesintes.ru](http://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 5. Март 2023 г.