

## SINTEZ-TM PAO

SAE 75W-90, API GL-5

ТРАНСМИССИОННОЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕЕ  
ПАО-СИНТЕТИЧЕСКОЕ МАСЛО ПОСЛЕДНЕГО  
ПОКОЛЕНИЯ, СООТВЕТСТВУЮЩЕЕ НОВЕЙШИМ  
МИРОВЫМ СТАНДАРТАМ

### ОПИСАНИЕ

Высококачественное всесезонное трансмиссионное масло на основе полиальфаолефинов (ПАО). Характеризуется максимальной защитой от износа в тяжелых условиях применения (бездорожье, гонки). Разработано на основании требований европейских и американских производителей грузовиков. Масло Sintez-TM PAO SAE 75W-90 API GL-5 может применяться для удлиненных интервалов сервисного обслуживания согласно спецификациям производителей передач.

ПАО-синтетическая основа последнего поколения высочайшего качества с добавлением новейшего пакета присадок обеспечивает непревзойденные антифрикционные и противозадирные свойства, что способствует существенной экономии топлива и очень плавному переключению передач. За счет своего уникального состава масло Sintez-TM PAO SAE 75W-90 API GL-5 имеет отличительные противоизносные свойства, что значительно продлевает ресурс техники на всех, даже самых экстремальных, режимах работы в широком диапазоне температур окружающей среды. Обладает высокой стойкостью масляной пленки к повышенным давлениям.



### ВИД ФАСОВКИ:

- 1 л
- 4 л
- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

### БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- ПАО-синтетическая

### СЕЗОН:

- Все сезоны

## СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

- MIL-PRF-2105E
- MAN 341 TYPE E3 / 342 TYPE S1
- MACK GO-J
- MB 235.8
- ZF TE-ML 05B, 12B, 17B, 19C, 21A
- CHERY
- GEELY
- HVAL
- SINOTRUK
- SHAANXI
- FAW

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Широкий температурный диапазон применения: сохраняет текучесть до  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$  и ниже, что значительно снижает потерю крутящего момента в трансмиссии в условиях эксплуатации автотранспорта в северных регионах.
- + Продлевает срок службы трансмиссий, уменьшает затраты на ремонт.
- + За счет применения ингибиторов коррозии последнего поколения эффективно защищает металлические детали от всех видов коррозии.
- + Данный продукт адаптирован для применения в трансмиссиях основных OEM, что позволит потребителю применять один продукт для всего парка.
- + Сочетание высочайшей окислительной стабильности полностью синтетического базового масла ПАО (полиальфаолефины) и антиоксиданта обеспечивает превосходную стойкость к термическому окислению в условиях работы трансмиссии при высокой температуре и нагрузке, что позволяет значительно увеличить межсервисные интервалы замены масла.
- + Исключительно высокая несущая способность масляной пленки и усовершенствованный пакет присадок гарантируют превосходную степень защиты от задира и износа, что обеспечивает четкое и плавное включение передач в режимах экстремальных контактных нагрузок в любом диапазоне вращения.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендовано для использования в высоконагруженных агрегатах трансмиссии шоссейной (магистральные тягачи, автобусы и т. д.), внедорожной (строительная, горнодобывающая, сельскохозяйственная) и специальной техники европейских, американских и азиатских производителей, где необходим уровень эксплуатационных свойств API GL-5.



## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ПОКАЗАТЕЛИ

SINTEZ-TM PAO  
SAE 75W-90, API GL-5

Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	15,1
---	------

Температура вспышки в открытом тигле, °С	218
---	-----

Температура застывания, °С	-44
----------------------------	-----

Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	856
--	-----

Индекс вязкости	161
-----------------	-----



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 2. Март 2023 г.