

SINTEZ-TM PAO SAE 75W-90, API GL-4/5

ПАО-СИНТЕТИЧЕСКОЕ ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПРИМЕНЕНИЯ ВО ВСЕХ СОВРЕМЕННЫХ АГРЕГАТАХ ТРАНСМИССИЙ, ГДЕ ТРЕБУЕТСЯ УРОВЕНЬ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ СВОЙСТВ GL-4, GL-5

ОПИСАНИЕ

Трансмиссионное масло на основе синтетического базового масла (ПАО) и пакета противоизносных, противозадирных EP (Extreme Pressure), загущающих, антиокислительных, депрессорных и противопенных присадок, обеспечивающих более длительный срок службы коробок передач, дифференциалов и синхронизаторов, работающих под высокими нагрузками. Рекомендуется для всех видов автомобильных трансмиссий и дифференциалов, в том числе с гипоидным зацеплением, для которых требуется масло уровня API GL-5. Может применяться в узлах трансмиссии, где рекомендовано масло предыдущей спецификации API GL-4.

Масло Sintez-TM PAO SAE 75W-90 API GL-4/5 обеспечивает прочную смазывающую масляную пленку даже в присутствии высоких нагрузок, уменьшая износ на зубьях шестерней и подшипниках. Имеет хорошую стабильность к окислению при высоких температурах, предотвращая ухудшение свойств масла, увеличение вязкости и формирование шлама. Не допускает формирования ржавчины на шестернях и в подшипниках вследствие мощных антикоррозионных свойств. Обладает хорошими противопенными свойствами, исключая чрезмерное формирование пузырьков воздуха, способных нарушать непрерывность масляной пленки, что могло бы вызывать абразивный износ.



ВИД ФАСОВКИ:

- 1 л
- 20 л
- 4 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- ПАО-синтетическая

СЕЗОН:

- Все сезоны

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

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

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Универсальность применения: масло Sintez-TM PAO SAE 75W-90 API GL-4/5 используется как для грузовых, так и легковых автомобилей.
- + Обеспечивает отличные низкотемпературные свойства, что гарантирует легкий запуск, надежное смазывание, а также легкое и точное переключение передач при любых температурах окружающей среды (до -40 °C и ниже) и при любых условиях эксплуатации.
- + Сверхнизкий коэффициент трения и высокая прочность масляной пленки на разрыв обеспечивают максимальную защиту трансмиссий и подшипников от износа.
- + Надежно защищает от коррозии.
- + Обеспечивает превосходную совместимость с материалами уплотнений, предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки.
- + Обладает уникальной термоокислительной стабильностью и превосходной стойкостью к высокотемпературной термической деградации, что позволяет увеличить интервал замены масла и снизить затраты на обслуживание техники.
- + Низкое пенообразование даже 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.
- Синтетическое масло Sintez-TM PAO SAE 75W-90 API GL-4/5 разработано по концепции T.D.L (Total Drive Line), которая позволяет применять данный продукт в мостах и коробках передач, работающих в тяжелых условиях.
- Подходит для применения в трансмиссиях таких концернов как Mack, MAN, DAF, Iveco, Mercedes, Volvo, Renault Trucks с продленными интервалами замены.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ

SINTEZ-TM PAO
SAE 75W-90, API GL-4/5

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

Температура вспышки в открытом тигле, °С	220
---	-----

Температура застывания, °С	-45
----------------------------	-----

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

Индекс вязкости	162
-----------------	-----



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