

## SINTEZ-TM PAO SAE 75W-140, API GL-5

ПАО-СИНТЕТИЧЕСКОЕ ТРАНСМИССИОННОЕ  
МАСЛО ПОСЛЕДНЕГО ПОКОЛЕНИЯ  
ДЛЯ ТЯЖЕЛЫХ РЕЖИМОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ОПИСАНИЕ

Премиальное синтетическое высокоэффективное трансмиссионное масло, изготовленное с применением ПАО (полиальфаолефинов) и высококачественного пакета EP (Extreme Pressure) присадок, для смешанных парков техники с продленным интервалом замены. Разработано для соответствия высоким эксплуатационным требованиям, включая спецификации Scania STO 2:0 A и API GL-5. Предназначено для использования в высоконагруженных трансмиссиях, работающих в условиях экстремальных давлений и ударных нагрузок, и требующих применения масел с высокой вязкостью и отличной несущей способностью.

Самая современная технология масла Sintez-TM PAO 75W-140 GL-5 обеспечивает отличные эксплуатационные показатели в широком температурном диапазоне, способствует защите от термодеструкции и окисления, а также снижению износа и коррозии, увеличению сопротивления усилиям сдвига и экономии топлива. Так как оно содержит синтетическое базовое масло ПАО и присадки современного типа, то имеет существенные преимущества по сравнению с обычными трансмиссионными маслами.

Не рекомендуется для ведущих мостов с самоблокирующимся дифференциалом.



### ВИД ФАСОВКИ:

- 1 л
- 20 л
- 4 л
- 216,5 л (180 кг)

### БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- ПАО-синтетическая

### СЕЗОН:

- Все сезоны

## СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ:

- MT-1
- MACK GO-J
- MIL-PRF-2105E
- SCANIA STO 2:0 A
- SCANIA STO 1:0
- SINOTRUK
- SHAANXI
- FAW

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Уникальная высоковязкая ПАО основа высочайшего качества, сохраняющая свои несущие свойства в широком диапазоне температур, в сочетании с пакетом присадок последнего поколения, обеспечивают непревзойденные антифрикционные свойства, что, в свою очередь, обеспечивает существенную экономию топлива.
- + Синтетические базовые масла способствуют крайне широкому диапазону температур применения в сравнении с обычными трансмиссионными маслами, улучшенной прокачиваемости и переключению передач, повышая тем самым время наработки на отказ.
- + За счет своего уникального состава гарантирует непревзойденные противоизносные и противозадирные свойства, что значительно продлевает ресурс техники на всех, даже самых экстремальных, режимах работы. Обладает повышенной стойкостью масляной пленки к экстремальным давлениям.
- + Имеет повышенную термоокислительную стабильность и превосходную стойкость к высокотемпературной термической деградации, что позволяет увеличить интервал замены масла и снизить затраты на обслуживание техники.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Высоконагруженные механические коробки передач, мосты и главные передачи, для которых требуются масла, отвечающие спецификациям API GL-5 и Scania STO 2:0 A.
- Легкие и тяжелые грузовые автомобили, автобусы и автофургоны, эксплуатируемые на автодорогах.
- Внедорожная техника, включая строительство, горную промышленность и сельское хозяйство.
- Другие высоконагруженные зубчатые передачи промышленного оборудования, включая гипоидные и червячные передачи, эксплуатируемые в следующих условиях: высокая скорость и ударная нагрузка, высокая скорость и низкий крутящий момент и (или) высокая скорость и высокий крутящий момент.



## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ПОКАЗАТЕЛИ

SINTEZ-TM PAO  
SAE 75W-140, API GL-5

Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	25,9
---	------

Температура вспышки в открытом тигле, °С	251
---	-----

Температура застывания, °С	-46
----------------------------	-----

Плотность при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	857
--	-----

Индекс вязкости	159
-----------------	-----



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