

## TITAN SUPERGEAR 80W-90 GL-4

### Универсальное всесезонное трансмиссионное масло

#### Описание

TITAN SUPERGEAR 80W-90 GL-4 - это универсальное всесезонное трансмиссионное масло для механических коробок передач, коробок отбора мощности и бортовых редукторов, содержащее противозадирные присадки и выполняющее спецификации GL-4 по API и MIL-L-2105B/MIL-L-2105C

#### Применение

TITAN SUPERGEAR 80W-90 GL-4 может применяться в узлах, где рекомендованы следующие классы вязкости:

API-GL3 /SAE 80W	API-GL4 /SAE 80W
API-GL 3/SAE 80W90	API-GL 4/SAE 80W90
API-GL 3/SAE 80	API-GL 4/SAE 80
API-GL 3/SAE 85W	API-GL 4/SAE 85W
API-GL 3/SAE 85W90	API-GL 4/SAE 85W90
API-GL 3/SAE 90	API-GL 4/SAE 90

#### Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
SAE		80W-90	SAE J 300
Плотность при 15°C	г/мл	0,898	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	240	DIN 51 376
Температура застывания	°C	-27	DIN 51 597
Вязкость,			
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	150	DIN 51 562
при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	13.5	DIN 51 562
Индекс вязкости		110	ISO 2909

#### Преимущества

- Прекрасная текучесть при низких температурах
- Легкое переключение передач в период прогрева трансмиссии
- Прочная смазывающая пленка
- Снижает шумность работы узлов трансмиссии
- Отличные вязкостно-температурные характеристики
- Высокая стойкость к окислению
- Хорошие антикоррозионные свойства
- Совместимость с эластомерами
- Не образует пены, даже при высоких рабочих скоростях

#### Спецификации

- GL-4
- MIL-L-2105B/MIL-L-2105C



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: