

TITAN GEAR HYP LD 80W-90

Описание

TITAN GEAR HYP LD - это новейшее минеральное трансмиссионное масло для ведущих мостов грузовых автомобилей DaimlerChrysler.

Продукт был разработан специально для мостов HL-6, и может использоваться для их заводской заправки и последующего сервисного обслуживания.

Применение

TITAN GEAR HYP LD предназначено для применения в гипоидных ведущих мостах HL-6 по спецификации MB 235.20 с интервалом замены 3 года или 350,000 км.

TITAN GEAR HYP LD также одобрено для применения в гипоидных ведущих мостах фирмы ZF новейших низкопольных городских автобусов с интервалом замены до 3-х лет, а также в ведущих мостах по спецификации MAN 342 Тип M2.

Продукт может применяться в узлах трансмиссии по спецификациям MIL-PRF-2105 E, ARVIN MERITOR AX-LES, MACK GO-J, SCANIA STO 1:0.

Преимущества

- TITAN GEAR HYP LD является минеральным продуктом с повышенной термоокислительной стабильностью, и полностью сохраняет свои свойства при максимальных интервалах замены.
- Новая формула продукта обеспечивает оптимальную защиту от износа в самых жестких условиях эксплуатации.

Спецификации

- API GL-5
- API MT-1

Одобрения

- MAN 342 TYPE M3
- MB-APPROVAL 235.20
- ZF TE-ML 05A, 12E, 16B, 17B, 19B, 21A

Рекомендации Fuchs

- MIL-PRF-2105 E
- ARVIN MERITOR AX-LES
- MACK GO-J
- JOHN DEERE JDM J 11 E
- SCANIA STO 1:0
- ZF TE-ML 07A

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Класс SAE		80W-90	DIN 51 512
Плотность при 15°C	г/мл	0,902	DIN EN ISO 12185
Температура вспышки	°C	205	DIN ISO 2592
Пенообразование, Seq. I/II/III		0/0; 0/0	ASTM D 892
Вязкость,			
при -40°C	мПа*с	145,000	DIN 51 377
при 40°C	мм²/с	149	DIN 51 512
при 100°C	мм²/с	15,2	DIN 51 512
Индекс вязкости		103	DIN ISO 1298
Температура застывания	°C	-28	DIN ISO 3016



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: