

Описание

TOPGEAR HD – трансмиссионное минеральное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, соответствующее требованиям API GL-5. Рекомендуется для использования в мостах и трансмиссиях легких коммерческих и грузовых автомобилях, а также в некоторых механических коробках передач производства ZF. Серия LS рекомендуется для самоблокирующихся дифференциалов, требующих устойчивости к экстремальным нагрузкам.

Особенности

- ❖ Стабильно высокие характеристики защиты от износа и задира обеспечивают надежную защиту мостов и дифференциалов различных конструкций.
- ❖ Защита от ржавчины и коррозии - эффективный пакет ингибиторов защищает поверхности шестерен и подшипников от ржавчины или коррозии.
- ❖ Низкое пенообразование.
- ❖ Хорошая термическая и окислительная стабильность.
- ❖ Совместимо со всеми основными типами уплотнений.

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	TOPGEAR HD		
		80W-90	85W-140	85W-90 LS
Класс вязкости	SAE J 300			
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,90	0,91	0,90
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D 92	220	220	220
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	142	347	160
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D 445	15,5	25,6	15,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	101	97	100
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-24	-15	-24

Упаковка и хранение

Хранить в закрытом виде при нормальных условиях хранения. Срок годности в оригинальной упаковке и при комнатной температуре – 4 года.

Здоровье и безопасность труда

При обращении следует соблюдать обычные меры предосторожности (например, перчатки и защитные очки). Избегать попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Тщательно промыть точки контакта после работы с материалом. Для получения дополнительной информации см. Паспорт безопасности материала (MSDS).

Данные, приведенные в настоящем информативном техническом паспорте, описывают ориентировочные средние характеристики продукта: они могут быть изменены без предупреждения и не являются спецификацией продажи. Дата редакции: 04/2016