



Трансмиссионное масло
KANSLER Hypoid HD
80W-90/85W140
API - GL-5

**СМАЗОЧНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ**

Описание

Трансмиссионное всесезонное масло - высокоэффективные масла для тяжело нагруженных передач, созданные из качественных базовых масел и улучшенного пакета присадок. Данное масло разработано для автомобильного применения, включая высоко нагруженные оси и главные передачи, в которых встречаются повышенные давления и ударные нагрузки. Оно обеспечивает превосходную работу там, где требуется уровень свойств API GL-5.

Свойства

- Отличная температурная стабильность и сопротивление высокотемпературному окислению
- Отличная защита от проскальзывания, задира из-за высоких температур, износа в следствие низких скоростей/высоких нагрузок.
- Отличная защита от коррозии и ржавления
- Совместимость с типовыми автомобильными прокладками и уплотнениями.

Соответствует

- API GL-5 (80W90 и 85W140)
- MB 235.0 (80W90)
- MAN 342 M1 (80W90)
- VW 727 (80W90)
- ZF TE-ML 05A/07A/08/16B/16C /17B/19B/21A (80W90)
- RENAULT Axles (80W90)
- DAF API GL-5 (80W90 и 85W140)
- MIL-L-2105 D (80W90 и 85W140)
- VOLVO 97310 (85W140)
- ZFTE-ML 05A/07A/08/16C /16D/21A (85W140)

Технические характеристики

	Единица измерения	Метод	Значение	Значение
Степень вязкости			80W90	85W140
Плотность при 15°C	г/мл	ASTM D 4052	0,899	0,914
Вязкость при 100°C	сСт	ASTM D 445	15,4	28,3
Вязкость при 40°C	сСт	ASTM D 445	140	400
Вязкость при -26°C	сП	ASTM D 2983	150,000 максимум	-
Вязкость при -12°C	сП	ASTM D 2983	-	150 000 максимум
Индекс вязкости		ASTM D 2270	105 минимум	95 минимум
Температура вспышки в открытом тигле	°C	ASTM D 92	170 минимум	190 минимум
Температура застывания	°C	ASTM D 97	-27	-18
Стенд FZG, 12 стадий		DIN 51354	Соответствует	Соответствует
Четырехшариковая машина, ICD		ASTM D 2783	50 минимум	50 минимум