

## Техническая информация о продукте

### HESSOL Getriebeöl SAE 80W-90 GL 4

универсальное трансмиссионное масло



Made in Germany  
обработано: 10/2010

#### Описание продукта

Трансмиссионное масло **HESSOL Getriebeöl SAE 80W-90 GL 4** изготовлено из устойчивых к старению рафинатов минерального масла, легированных специально подобранной комбинацией P/S присадок.

#### Отличительные свойства:

- высокая предельная нагрузка по задиранию
- хорошие свойства текучести при низких температурах
- высокая стабильность к старению, высокая стабильность к сдвигу
- надежная защита от коррозии
- низкая склонность к пенообразованию
- совместимость с эластомерами

#### Применение

**HESSOL Getriebeöl SAE 80W-90 GL 4** используется для смазки тяжело нагруженных главных гипoidных передач с незначительным осевым смещением и синхронизированных коробок передач с ручным управлением, а также для рулевого механизма и раздаточных коробок передач автомобилей и рабочих машин.

Выполняет требования: **API GL-4**, **MIL-L-2105** и **ZF TE-ML 02A, 16A, 17A, 19A**

**Поставка** осуществляется преимущественно в цистернах, бочках и мелкой таре.

#### Технические характеристики

Признак			Getriebeöl SAE 80W-90 GL-4	Испытание по DIN
Класс SAE	J 306		80W-90	ASTM
API			GL-4	
Плотност	при 15°C	кг/м <sup>3</sup>	894	DIN 51757
Кинематическая вязкость	при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	16,3	DIN ISO 51562-1
Индекс вязкости			98	DIN ISO 2909
динамическая вязкость	при -26°C	мПа·с	150.000	DIN 51398
Температура вспышки	COC	°C	220	DIN EN 2592
Температура застывания		°C	-35	DIN ISO 3016
Коррозия стали			результат положительный	DIN ISO 7120
FZG-тест A/16,6/120		силовая ступень	> 12	DIN ISO 14635-1

Приведенные выше данные соответствуют состоянию науки и техники на момент их разработки, возможны изменения. Они не представляют собой спецификацию на данный продукт и не освобождают пользователя от проведения собственных испытаний.  
Подробная информация по запросу.

HESSOL LUBRICATION GmbH – Straße zur Linde 19 a – D-06237 Spergau

Tel/Fax +49 (0) 34446 - 33799

www.hessol-lubrication.de

e-Mail: hessol@hessol-lubrication.de