



Тел.: +996 555771513,  
email: info@ravenol.kg

## **RAVENOL Sperrdifferential-Hypoid-Getriebeoel LS 90**

RAVENOL LS 90 – минеральное трансмиссионное масло, изготовленное в Германии на основе высокоочищенного минерального базового масла с добавлением комплекса специальных присадок.

Предназначено специально для современных самоблокирующихся (Limited Slip) дифференциалов. Обеспечивает долговременную защиту элементов трансмиссии и фрикционов.

### **Классификация качества**

#### **Соответствие спецификациям:**

API GL-5, MIL-L-2105 D

#### **Соответствие требованиям:**

ZF TE-ML 05C, ZF TE-ML 12C, ZF TE-ML 16E, ZF TE-ML 21C

#### **Испытано в агрегатах:**

Ford

### **Применение RAVENOL® Sperrdifferential-Hypoid-Getriebeoel LS 90 обеспечивает:**

- Стабильность даже при высоких нагрузках
- Отличную защиту от износа благодаря присадкам
- Отличные свойства "limited slip"
- Отличную защиту от износа
- Очень хорошую устойчивость к окислению, даже при очень высоких температурах

- Хорошее пено- и воздухоотведение даже на больших скоростях
- Нейтральное поведение по отношению к черным металлам и уплотнительным материалам
- Прекрасные вязкостно-температурные свойства

## Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		желто-коричневый	визуально
Плотность при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	898	EN ISO 12185
Вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s	154,3	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s	15,1	DIN 51 562
Индекс вязкости		98	DIN ISO 2909
Температура вспышки	°C	210	DIN ISO 2592
Температура застывания	°C	-30	DIN ISO 3016

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться