

- Техническое описание -

RAVENOL Sperrdifferential-Hypoid-Getriebeoel LS 75W-90

Art.-Nr. 222102

Описание:

RAVENOL LS 75W-90 – полусинтетическое трансмиссионное масло высшего качества, изготовленное в Германии на основе гидрокрекингового базового масла с добавлением полиальфаолефинов и комплекса специальных присадок.

Применение:

Предназначено специально для современных самоблокирующихся (**Limited Slip**) дифференциалов. Обеспечивает долговременную защиту элементов трансмиссии и фрикционов. Добавление полностью синтетического базового компонента позволяет применять трансмиссионное масло **RAVENOL LS 75W-90** при крайне низких температурах, а также увеличивает интервал замены благодаря высокой термостабильности. Трансмиссионное масло **RAVENOL LS 75W-90** применяется в автоспорте в самоблокирующихся дифференциалах с очень жёсткой блокировкой.

Классификации и спецификации:

Трансмиссионное масло **RAVENOL LS 75W-90** соответствует следующим спецификациям:

- Международные стандарты и классификации:
- **API GL-5**
 - **MIL-L-2105 D**

Преимущества:

Применение трансмиссионного масла **RAVENOL LS 75W-90** обеспечивает:

- надёжное функционирование самоблокирующих дифференциалов различных конструкций
- предотвращение проскальзывания фрикционов
- безупречную работу самоблокирующих дифференциалов при крайне низких температурах
- отвод тепла от трущихся поверхностей
- предохранение трущихся поверхностей от износа и заедания
- снижение шума и вибрации шестерен

Технические данные:

| Параметр | Ед. измер | Данные | Метод испытания | |
|------------------------------|------------|--------------------|-----------------|------------|
| Цвет | | коричневый | | |
| Плотность | при 15°C | г/см ³ | 0,877 | DIN 51 757 |
| Вязкость | при - 40°C | мПа*с | 68000 | DIN 51 398 |
| | при 40°C | мм ² /с | 78,8 | DIN 51 562 |
| | при 100°C | мм ² /с | 14,4 | DIN 51 562 |
| Индекс вязкости | | 192 | ISO 2909 | |
| Температура вспышки | °C | 182 | ISO 2592 | |
| Температура потери текучести | °C | - 45 | ISO 3016 | |