

# Трансмиссионное масло RAVENOL VGL 70W-80

**Вязкость: 70W-80**

*Полностью синтетическое*



## 1 литр

Артикул:  
**1221112-001**  
Артикул:  
1221112-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835883147



## 4 литра

Артикул:  
**1221112-004**  
Артикул:  
1221112-004-01-999  
Штрих-код:  
4014835883178



## 10 литров

Артикул:  
**1221112-010**



## 20 литров

Артикул:  
**1221112-020**



## 20 литров, есовох

Артикул:  
**1221112-B20**  
Артикул:  
1221112-B20-01-888  
Штрих-код:  
4014835883291



## 60 литров

Артикул:  
**1221112-060**



## 208 литров

Артикул:  
**1221112-208**

**RAVENOL VGL SAE 70W-80** - полностью синтетическое, трансмиссионное масло, разработано на основе высококачественных базовых масел со специальными добавками и ингибиторами, обеспечивающими правильную работу коробки передач. Оно было специально разработано с учетом последних требований ведущих производителей гипоидных мостов, особенно для автомобилей BMW.

**RAVENOL VGL SAE 70W-80** обеспечивает правильную работу агрегатов трансмиссии даже в самых тяжелых условиях эксплуатации. Даже при больших колебаниях температуры обеспечивает надежную смазочную пленку.

## Применение:

RAVENOL VGL SAE 70W-80 отлично подходит для использования в тяжелонагруженных главных приводах автомобилей как с блокирующимися дифференциалами, так и без блокирующихся дифференциалов (LSD). Особенно подходит для осей с гипоидной передачей.

Используйте **RAVENOL VGL SAE 70W-80** в соответствии с инструкциями производителя!

## Классификации и спецификации:

**RAVENOL VGL SAE 70W-80** соответствует следующим требованиям и спецификациям:

Спецификации: API GL-5 + LS, MIL-L-2105 D, MT-1

Рекомендовано: BMW 83222413512, BMW 83222447362, BMW Hypoid Axle Oil G3, BMW Hypoid Axle Oil G4, Mazda Hypoid Gear Oil (SG1), Mazda K020-01-SG1, VW G 060 190 A2

## Преимущества и свойства:

**RAVENOL VGL SAE 70W-80** обеспечивает:

- Превосходные свойства текучести на холоде
- Хорошая защита от износа защищает коробку передач
- Отличную устойчивость к старению
- Чрезвычайно низкую температуру застывания
- Высокую стабильность вязкости
- Снижение шума при работе

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	GL-5 LS, MT-1	
Соответствует требованиям	BMW 83222413512, BMW 83222447362, BMW Hypoid Axle Oil G3, BMW Hypoid Axle Oil G4, Mazda Hypoid Gear Oil (SG1), Mazda K020-01-SG1, VW G 060 190	
Соответствует спецификациям	MIL-L-2105 D	
Плотность при 20°C	848	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	9.27 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	50.47 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	169	DIN ISO 2909
Температура застывания	-63 °C	DIN ISO 3016
Температура воспламенения	214 °C	DIN EN ISO 2592
Образование пены I при 24°C	0/0 мл/мл	ASTM D892
Образование пены II при 93.5°C	10/0 мл/мл	ASTM D892
Образование пены III от 24°C до 93.5°C	0/0 мл/мл	ASTM D892
Тест на коррозию меди, при 120°C/24 ч	1a	ASTM D130
Вязкость по Брукфильду при -55°C	109400 mPa*s	ASTM D2983

## Аналоги OEM

### BMW

83222413512, 83222447362

### Mazda

K02001SG1