

# Трансмиссионное масло RAVENOL Getriebeoel EPX 90 GL-5

**Вязкость: 90**

**Минеральное**



## 1 литр

Артикул:  
**1223202-001**  
Артикул:  
1223202-001-01-999  
Штрих-код:  
4014835738010



## 4 литра

Артикул:  
**1223202-004**



## 10 литров

Артикул:  
**1223202-010**



## 20 литров

Артикул:  
**1223202-020**  
Артикул:  
1223202-020-01-999  
Штрих-код:  
4014835738027



## 20 литров, esobox

Артикул:  
**1223202-B20**



## 60 литров

Артикул:  
**1223202-060**



## 208 литров

Артикул:  
**1223202-208**  
Артикул:  
1223202-208-01-999  
Штрих-код:  
4014835738089



## 1000 литров

Артикул:  
**1223202-700**

RAVENOL Getriebeoel EPX SAE90 GL-5 – минеральное трансмиссионное масло, изготовленное на основе высокоочищенного минерального базового масла с добавлением комплекса специальных EP (Extreme Pressure) присадок. Надёжно защищает коробку передач и узлы трансмиссии легковых и грузовых автомобилей, внедорожной и специальной техники при экстремально тяжёлых условиях эксплуатации, включая эксплуатацию автотранспорта в городском цикле «Старт-Стоп». Обеспечивает долговременную защиту агрегатов строительной и грузовой техники в условиях высоких переменных нагрузок. Может применяться круглогодично.

## **Применение:**

Предназначено для современных коробок передач, дифференциалов, раздаточных коробок, гипоидных передач задних мостов и прочих элементов трансмиссии, для которых производитель рекомендует применение смазочных материалов уровня качества SAE90 API GL-5.

## **Классификации и спецификации:**

RAVENOL Getriebeoel EPX SAE90 GL-5 соответствует следующим спецификациям:

Спецификации: API GL-5

Рекомендовано: MIL-L-2105 D, MAN 342 Typ M1, MB 235.0, ZF TE-ML 05A, 16C, 17B, 19B, 21A, Ford SQM-2C-9002AA

## **Преимущества и свойства:**

RAVENOL Getriebeoel EPX SAE90 GL-5 обеспечивает:

- Оптимальные свойства при холодном старте
- Прекрасную защиту от износа при зимних условиях эксплуатации
- Стабильную масляную пленку, благодаря высокой защите от износа при всех видах нагрузок
- Хорошую устойчивость к сдвигу
- Очень хорошую стабильность к окислению и отсутствие пенообразования
- Отсутствие загустевания масла и образования отложений
- Исключительная устойчивость к старению
- Хорошие вязкостно-температурные свойства
- Хорошая защита от коррозии, отсутствие ржавления и разъедания цветных металлах
- Нейтрально по отношению к уплотнительным материалам, что предотвращает утечку масла

## Характеристики

Наименование	Значение	Аудит
API	GL-5	
Соответствует требованиям	DTFR 12B100 (MB 235.0), Ford SQ-M2C 9002-AA, MAN 342 Type M1, MB 235.0, MIL-L-2105 D, ZF TE-ML 05A, ZF TE-ML 16C, ZF TE-ML 17B, ZF TE-ML 19B, ZF TE-ML 21A	
Плотность при 20°C	882 г/см <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Цвет	Желто-коричневый	визуальный
Вязкость при 100°C	14.3 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вязкость при 40°C	130.3 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вязкости VI	108	DIN ISO 2909
Вязкость по Брукфильду при -26°C	60.100 mPa*s	ASTM D2983
Температура застывания	-33 °C	DIN ISO 3016
Температура воспламенения	222 °C	DIN EN ISO 2592
Тест на коррозию меди, при 121°C / 3ч	1b	ASTM D130

## Аналоги OEM

### Chrysler

05136033AB

## Фасовки снятые с производства

Фасовка	Артикул	Штрих-код
1 литр	1223202-001-01-999	
	1223202-001-06-999	
1 литр	1223202-001-01-000	4014835640610
	1223202-001-06-999	2200000039590
		4014835826359
4 литра	1223202-004-01-999	
10 литров	1223202-010-01-999	
20 литров, есовох	1223202-B20-01-888	
60 литров	1223202-060-01-999	