

# Уље за пренос **RAVENOL Getriebeoel MZG SAE 80 GL-4**

**Вискозност: 80W**

**Минерално уље**



**1 л**

Чланак:  
**1223101-001**  
Чланак:  
1223101-001-01-999  
Баркод:  
4014835734517



**4 л**

Чланак:  
**1223101-004**  
Чланак:  
1223101-004-01-999  
Баркод:  
4014835734593



**10 л**

Чланак:  
**1223101-010**



**20 л**

Чланак:  
**1223101-020**



**20 л, есобоx**

Чланак:  
**1223101-B20**



**60 л**

Чланак:  
**1223101-060**



**208 л**

Чланак:  
**1223101-208**



**1 000 л**

Чланак:  
**1223101-700**

**RAVENOL Mehrzweck-Getriebeöl MZG SAE 80 GL-4** минерално уље за мењаче направљено од високо пречишћеног базног уља са додатком комплекса специјалних адитива. Пружа високу носивост, заштиту од хабања и отпорност на оксидацију. Гарантује добре вискозитетно-температурне карактеристике, ниску тачку течења и недостатак пене у свим различитим радним условима и режимима.

Пакет адитива против хабања који се користи није агресиван и не утиче на легуре бакра.

Намењен је савременим ковчезима за пренос, диференцијалима, раздаточним кутијама, хипоидним преносима задњих мостова и другим елементима трансмисије, за које произвођач препоручује употребу мазива са високим садржајем противзносних присадака. За све мењаче где је прописана примена течности нивоа квалитета API GL-3 / GL-4 и класе вискозности SAE 80W.

Осигурава најбрже могуће подмазивање при покретању чак и при веома ниским температурама, одличне перформансе преноса и стога минималан губитак снаге.

Примена **Getriebeöl MZG SAE 80 GL 4** обезбеђује:

- Веома добру адхезију, јак филм за подмазивање чак и при великим оптерећењима
- Одличну флуидност на ниским температурама чак и под екстремним условима
- Потпуну компатибилност са еластомерима
- Изузетно добру заштиту од корозије за све метале у мењачу
- Високу отпорност на оксидацију
- Одличну заштиту од хабања
- Одсуство пене чак и при великим оптерећењима
- Подршку за правилно функционисање синхроних преноса
- Мешање и компатибилност са свим власничким уљима за пренос

## Карактеристике

Име	Значење	Ревизија
API	GL-4	
Одобрен произвођач	DTFR 13B100	
Испуњава захтеве	Ford SQM-2C 9008-A, MAN 341 Type E1, MAN 341 Type Z1, MB 235.1, MB 235.14, ZF TE-ML 02A, ZF TE-ML 17A	
Испуњава спецификације	MIL-L-2105 D	
Густина на 20°C	872 г/цм <sup>3</sup>	EN ISO 12185
Боја	Жуто-браон	visual
Вискозност на 100°C	10.2 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Вискозност на 40°C	84.4 мм <sup>2</sup> /с	DIN 51562-1
Индекс вискозности VI	102	DIN ISO 2909
Тачка стињавања	-30 °Ц	DIN ISO 3016
Температура паљења	230 °Ц	DIN EN ISO 2592
Испитивање корозије бакра, на 121°C / 3x	1b	ASTM D130

## Аналоги OEM

### BMW

81229407052, 81229407053, 81229407178

### Chrysler

23091616

### Hyundai Motor

0430000440

### Volvo

1161969

## Укинуто паковање

Паковање	Чланак	Баркод
1 л	1223101-001-06-999	2200000003010
	1223101-001-01-000	2200000023056

<i>Паковање</i>	<i>Чланак</i>	<i>Баркод</i>
10 л	1223101-010-01-999	
20 л	1223101-020-01-999	
20 л, есобох	1223101-B20-01-888	
60 л	1223101-060-01-999	
208 л	1223101-208-01-999	