

# Hypoid-Getriebeöl

## SAE 90 GL-5

### Гипоидное масло

Трансмиссионное масло сверхвысокого давления, изготовленное из отобранных минеральных масел и противозадирных присадок.

#### Особенности

- Высокая защита от износа даже при самых высоких нагрузках.
- Очень хорошая стойкость к высоким температурам, стойкость к окислению и хорошая защита от коррозии, которые обеспечивают длительный срок службы масла.
- Пеностойкость и хорошее поддержание холодного потока.

#### Использование

Для высоконагруженных гипоидных шестерен в легковых и грузовых автомобилях и строительной технике, а также для конических и цилиндрических зубчатых передач. Во время использования необходимо соблюдать инструкции производителя.

#### Specifications

API GL-5	MB 235.0
MIL-L-2105 C/D	MAN 342 M-1 (342 N)
	VOITH 3.325 - 339
	VOLVO 97310
	ZF TE-ML-05A, 07A, 12A, 16B, 16C, 17B, 19B, 21A

#### Typical Properties

#### Control Method

Density at 15°C	0,904 g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298
Viscosity at 40°C	190 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity at 100°C	17,5 mm <sup>2</sup> /s	ASTM D 445
Viscosity index	98	ASTM D 2270
Brookfield viscosity index -12°C	18'000 cP	ASTM D 2983
Flashpoint C.O.C.	220 °C	ASTM D 92
Pour point	-30 °C	ASTM D 97
FZG-rating (A/8,3/90)	> 12	DIN 51354 T. 2

#### Notes

ADR / SDR : No dangerous cargo

VeVA-Code : 13 02 08