

# WOLF OFFICIALTECH SAE 80W ZF GL 4

02/03/2026  
2212

Це олива для механічних трансмісій із помірними протизадирними характеристиками, яку створено з мінеральних базових олив для відповідності вимогам Mercedes Benz і ZF. Спеціально відібрані присадки надають гарні протизношувальні, антиоксидантні, антипінні та антикорозійні властивості. Зменшує заїдання та сприяє плавному перемикаю передач під час холодного запуску.

## ЗАСТОСУВАННЯ

Трансмісійна олива підходить для змащування механічних коробок передач із синхронізаторами, роздавальних коробок, механізмів рульового керування. Цю оливу спеціально створено для відповідності вимогам Daimler AG та ZF.

## ОСОБЛИВОСТІ

Фрикційні властивості: дуже плавне перемикаю передач, відсутність вібрацій  
Захист проти зношування: значне подовження строку служби трансмісії  
Подовжений строк служби оливи: неперевершена теплостійкість і стійкість до окиснення

## SPECIFICATION LEVEL

API	GL-4	ZF	TE-ML 02B
DTFR	13B170	ZF	TE-ML 06L
DTFR	approval 13B100	ZF	TE-ML 08
MAN	341 E-1	ZF	TE-ML 16A
MAN	341 Z-2	ZF	TE-ML 17A
MB	235.1	ZF	TE-ML 19A
MB	235.14	ZF	TE-ML 19C
MB	235.5	ZF	TE-ML 24A

## ТИПОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Міра	Середні показники
Щільність при 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.893
Кінематична в'язкість при 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	89.6
Кінематична в'язкість при 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	10.6
Індекс в'язкості	ASTM D2270		101
Температура застигання	ASTM D6892	°C	-30
Температура займання COC	ASTM D92	°C	215

Ми залишаємо за собою право змінювати загальні характеристики наших продуктів, щоб дозволити нашим клієнтам скористатися останніми технічними розробками

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolfubes.com](http://www.wolfubes.com)

