



Техническое описание смазочных материалов **ENEOS**

ENEOS GEAR OIL 80W-90 GL-5

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется в механических коробках передач, раздаточных коробках передач и демультипликаторах, передних и задних мостах, трансмиссиях механических лебедок, для которых производителем рекомендовано смазочное масло **API GL-5**.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Обеспечивает высокую текучесть при низких температурах и позволяет использовать его в широком диапазоне температурных и эксплуатационных режимов.

ОСНОВНЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Защищает зубчатые шестерни от заедания и износа. Отвечает требованиям основных изготовителей оборудования. Защищает детали от ржавления и коррозии. Подавляет пенообразование. Стабильная вязкость при любых температурах окружающей среды гарантирует надежную работу в зимнее время. Рекомендуется для применения в высоконагруженных приводах, особенно в осевых с гипоидной передачей. Химически нейтрально к любым прокладкам.

СООТВЕТСТВУЕТ СПЕЦИФИКАЦИЯМ

SAE 80W-90
API GL-5

ВИДЫ ФАСОВКИ

- Бочка 200л
- Ведро 20л
- 6 банок по 4л в картонной коробке
- 20 банок по 1л в картонной коробке

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Плотность при 15 °C, g/ml

0.8949 ASTM D4052 KS M ISO 12185

Точка вспышки СОС, °C

240 ASTM D92 KS M ISO 2592

Кинематическая вязкость при 40 °C, mm²/s

148.7 ASTM D435 KS M ISO 3104

Кинематическая вязкость при 100 °C, mm²/s

15.00 ASTM D435 KS M ISO 3104

Индекс вязкости

101 ASTM D2270 KS M ISO 2909

Точка потери текучести, °C

-27.0 ASTM D97 KS M ISO 3016

Кислотное число, mgKOH/g

1.35 ASTM D974 KS M ISO 6618

Цвет ASTM

L2.0 ASTM D1500 KS M ISO 2049

Характеристики пенообразования, mL-mL

Seq.1 10-0 ASTM D892 KS M ISO 6247

Seq.2 20-0

Seq.3 10-0

