

## NAVIGATOR GL-4 80W-90, 75W-80

Трансмиссии и коробки передач

## Описание

Смазка для механических коробок передач грузовых и легковых автомобилей, требующих уровня качества API GL-4. Это масло было специально разработано для соответствия требованиям к смазочным материалам, установленным ведущими производителями автомобилей для их механических коробок передач.

## Характеристики

- Обеспечивает улучшенные характеристики коробки передач и лучшую синхронизацию передач при низких температурах.
- Он обеспечивает плавное переключение передач даже при экстремальных температурах благодаря отличной текучести при низких температурах.
- Отличная защита от износа для шестерен и синхронизаторов.
- Очень высокая термостойкость и устойчивость к старению.

## Уровни качества, согласования и рекомендации

- API GL-4

	Ед	Метод	Значение	
SAE Класс			80W-90	75W-80
Плотность при 15 °C	g/mL	ASTM D 4052	0,89	0,85
Вязкость при 100 °C	cSt	ASTM D 445	14	8,6
Вязкость при 40 °C	cSt	ASTM D 445	153	47
Вязкость при 40 °C	сР	ASTM D 2983	<150.000	<150.000
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	99	160
Точка возгорания, открытая чаша	°C	ASTM D 92	230	200
Точка застывания	°C	ASTM D 97	-33	-42

Вышеупомянутые характеристики являются типичными значениями и не должны рассматриваться как технические характеристики продукта.