



Масла трансмиссионные

MINEROL GEARFORCE | API GL-4; SAE 80W-85



Описание

Современное всесезонное трансмиссионное масло на полусинтетической основе, разработанное для смазывания механических коробок переключения передач легкой и легкой коммерческой техники азиатских, российских и европейских производителей, а также в дифференциалах и раздаточных коробках, в которых допустимо использовать масло уровня API GL-4.



Спецификации

- API GL-4
- MB 235.1
- ZF TE-ML 02B, 17A
- MAN Type Z2/E1



Технические показатели

Метод испытаний

SAE 80W-85

○ Вязкость кинематическая при 100 °C	ГОСТ 33/ASTM D 445	12,3
○ Вязкость кинематическая при 40 °C	ГОСТ 33/ASTM D 445	112
○ Индекс вязкости	ГОСТ 25371/ASTM D 2270	100
○ Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333/ASTM D92	232
○ Температура застывания, °C	ГОСТ 20287/ASTM D97	-28
○ Плотность при 20°C	ГОСТ 3900/ASTM D 4050	0,875



Преимущества

- ✓ За счёт специально подобранного пакета присадок отлично защищает компоненты трансмиссии от износа и обладает отличной совместимостью с любым типом синхронизаторов.
- ✓ Отличные низкотемпературные свойства обеспечивают работоспособность трансмиссии при низких температурах окружающего воздуха.
- ✓ Стабильная вязкость за счёт стойкости загустителя к деструкции в течение всего срока эксплуатации.
- ✓ Стабильность масляной пленки обеспечивает снижение трения рабочих поверхностей зубьев шестерней при высоких нагрузках.



Применение

Для легкой и легкой коммерческой техники азиатских, российских и европейских производителей. Механические коробки передач, для которых рекомендуется использовать маловязкие трансмиссионные масла. Применимо в раздаточных коробках (согласно рекомендациям производителя).