



Масла трансмиссионные

MINEROL GEARFORCE | API GL-4; SAE 80W-90



Описание

Современное всесезонное трансмиссионное масло на минеральной основе, разработанное для смазывания механических коробок переключения передач легковой 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

- GM Dexron III-H, G, F, E
- MB 236.1/236.5/236.6/236.7
- ZF TE-ML 02F/04D/09/11A/14A/17C
- Voith 55.633/55.6336
- Volvo 97340
- Ford Mercon Ford M2C138-CJ/M2C 166-H F
- Cat TO-2
- Allison C-4/TES 389



Технические показатели

Метод испытаний

SAE 80W-90

○ Вязкость кинематическая при 100 °C	ГОСТ 33/ASTM D 445	15,73
○ Вязкость кинематическая при 40 °C	ГОСТ 33/ASTM D 445	158,2
○ Индекс вязкости	ГОСТ 25371/ASTM D 2270	102
○ Температура вспышки в открытом тигле, °C	ГОСТ 4333 / ASTM D92	224
○ Температура застывания, °C	ГОСТ 20287 ASTM D97	-28
○ Плотность при 20°C	ГОСТ 3900/ASTM D 4050	0,89



Преимущества

- ✓ Высокие противозадирные и противоизносные свойства сохраняют срок службы элементов трансмиссии.
- ✓ Длительная и надежная эксплуатация узлов трансмиссий в условиях высоких нагрузок в широком интервале температур.
- ✓ Стойкость масла к механической деструкции позволяет сохранить оптимальное значение вязкости на всем интервале замены масла.



Применение

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