

GEVITRO GL-5 HD

ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО ДЛЯ ТЯЖЕЛОНАГРУЖЕННЫХ КОРОБОК

Описание

Gevitro GL-5 HD является высококачественным трансмиссионным маслом, разработанное для использования в тяжелонагруженных механических коробках передач и осевых приводах коммерческих и легковых автомобилей, изготовленным на основе высококачественных базовых масел и присадок для обеспечения отличной защиты трансмиссионных компонентов. Его превосходные противозадирные свойства придают высокую несущую способность, чтобы обеспечить надежную защиту трансмиссионных компонентов в тех случаях, где встречается высокое давление и ударные нагрузки. Gevitro GL-5 HD обеспечивает эффективную защиту от окисления, деградации, ржавчины и коррозии и увеличивает срок службы.

Gevitro GL-5 HD имеет отличные противозадирные и противоизносные свойства от износа при различных условиях эксплуатации, приводящие к повышенному использованию оборудования и снижению затрат на обслуживание. Высокая устойчивость к окислению минимизирует образования шлама и отложений, обеспечивая более продолжительный срок службы компонентов и интервалы замены масла, эффективно защищает от образования ржавчины и коррозии, снижает износ и продлевает срок службы компонентов. Хорошая низкотемпературная текучесть уменьшает износ и облегчает запуск при низких окружающих температурах, хорошие антипенные свойства обеспечивают прочность пленки для более эффективной смазки. Отличная совместимость с уплотнителем помогает свести к минимуму утечки и уменьшить шансы загрязнения.

Преимущества

Gevitro GL-5 HD подходит для тяжелонагруженных несинхронизированных механических коробок передач, мостов и бортовых редукторов, где API GL-5 масла рекомендованы, также для дорожных легковых автомобилей, легких и тяжелых грузовиков, автобусов и фургонов и внедорожной оборудования в строительстве, горнодобывающей промышленности и сельском хозяйстве, а также других тяжелых условиях эксплуатации, включая гипоидные и другие передачи, работающих в тяжелых условиях, таких как высокоскоростные/ударные нагрузки, высокая скорость/низкий крутящий момент и/или низкая скорость/высокий крутящий момент.

Не подходит для автоматических трансмиссий!



Допуски и одобрения

- API GL-5
- MIL-L-2105D
- MB 235.6
- ZF TE-ML 05A/16C/17B/19B/21A

Типичные свойства

SAE		85W/90
Плотность 15 °C	kg/m ³	905
Вязкость 40 °C	cSt	155
Вязкость 100 °C	cSt	15.2
Вязкость -12 °C	cP	<150.000
Индекс вязкости		99
Температура застывания	°C	204
Темп. вспышки C.O.C	°C	-21
Рабочая температура	°C	-40/150