

Long Life Synthetic Gear Lube

Специально разработано для интервалов замены 500,000 миль для тяжелонагруженных грузовиков

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube синтетическое трансмиссионное масло с увеличенными интервалами замены, обеспечивающие наилучшую защиту трансмиссии по сравнению с минеральными трансмиссионными маслами. Специально разработанная рецептура AMSOIL на основе синтетических базовых масел премиум-класса с добавлением высококачественных присадок обеспечивает устойчивость к воздействию кислот, образованию углеродистых и лакообразных отложений, защищает от окислительного распада. Элементы трансмиссии дольше остаются чистыми. AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube гарантирует устойчивость к сдвигу и снижает трение. Сохраняет свою вязкость на протяжении всего межсервисного интервала эксплуатации, обеспечивая максимальный контроль износа и экономию топлива. Отличная текучесть масла при низких температурах и устойчивость при воздействии высоких температур масла AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube позволяют применять его круглогодично. AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube помогает продлить срок службы оборудования и сократить расходы на техническое обслуживание.

APPLICATIONS

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube рекомендуется для американских и зарубежных автомобилей, включая внедорожники, грузовые автомобили, машины скорой помощи, автобусы, спецтехнику, тракторы и др.

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube рекомендовано для применения в дифференциалах, механических коробках передач и другом редукторном оборудовании, где требуется применение масла со спецификациями: API GL-5 & MT-1, MIL-PRF-2105E, Dana* SHAES* 234 (бывш. Eaton* PS-037) для 250,000 миль, Dana SHAES 256 (бывш. Eaton PS-163) для 500,000 миль, Dana SHAES 429A, Mack* GO-J & GO-J+, Meritor* 0-76N (75W-90) & 0-80 (80W-140) и гипоидные трансмиссионные масла со спецификациями ZF TE-ML 07A и 08 как американских так и других зарубежных производителей, таких как GM*, Ford* и Daimler* Chrysler*. Может также использоваться для осей, где рекомендуется применение масла уровня качества API GL-4.



75W-90 (FGR) & 80W-140 (FGO)

- Защита элементов трансмиссии и подшипников при **тяжелых нагрузках**
- **Защита** от ржавления и коррозии
- **Наилучшие** свойства при холодных температурах
- **Исключительная** эффективность
- **Увеличенный** срок службы уплотнителей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube 75W-90 & 80W-140

	SAE 75W-90 (FGR)	SAE 80W-140 (FGO)
Кинематическая вязкость @ 100°C, cSt (ASTM D445)	16.6	26.4
Кинематическая вязкость @ 40°C, cSt (ASTM D445)	129.7	257.6
Индекс вязкости (ASTM D2270)	137	133
Вязкость по Брукфелду, cP (ASTM D2983)	98,300 @ -40°C	59,926 @ -26°C
Температура вспышки, °C (°F) (ASTM D92)	214 (417)	218 (424)
Температура застывания, °C (°F) (ASTM D97)	-51 (-60)	-40 (-40)
Copper Strip Corrosion Test (ASTM D130) @ 121°C (250°F) / 3hr	1B	1B
Устойчивость к пенообразованию (ASTM D892)	0/0, 0/0, 0/0	0/0, 0/0, 0/0

Рекомендуется придерживаться интервалов замены, рекомендованных автопроизводителем (OEM) и указанных в руководстве по эксплуатации техники в зависимости от условий эксплуатации, нормальных или тяжелых.

Техника/ Классификация	Интервал замены при нормальных условиях эксплуатации	Интервал замены при суровых условиях эксплуатации
Автомобили, внедорожники и легкие грузовики	Интервал замены 100,000 миль или согласно руководству по эксплуатации техники.	Интервал замены 50,000 миль или согласно руководству по эксплуатации техники.
Тяжелая техника Буксировочная техника	Интервал замены согласно рекомендациям автопроизводителя OEM (мили или моточасы) до 500,000 миль или 5 лет, в зависимости от того, что наступит раньше.	
Коммерч.тех-ка/ Доставка грузов	Интервал замены согласно рекомендациям автопроизводителя OEM (мили или моточасы) для синтетического масла до 120,000 миль или 3 года, в зависимости от того, что наступит раньше.	
Тяжелонагруз. внедорожная техника	Интервал замены согласно рекомендациям автопроизводителя OEM (мили или моточасы) до 100,000 миль или 2 года, в зависимости от того, что наступит раньше.	

Применение продукта для несамоблокирующихся дифференциалов только согласно руководству по эксплуатации или предписаниям производителя OEM, подбор интервала замены масла в зависимости от условий эксплуатации, нормальных или тяжелых, для синтетического масла. Если интервал замены масла неизвестен, допускается считать интервалом замены удвоенный интервал замены для минерального масла.

Внимание: AMSOIL не обеспечивает удлиненные интервалы замены, когда есть загрязнение водой. Проверяйте и следите за состоянием трансмиссионного масла, если есть возможность попадания воды.

Трансмиссионные масла следует менять чаще при эксплуатации транспортных средств или оборудования в запыленных или загрязненных условиях, если редуктор не герметично закрыт и не оснащен мембранными воздуховодами.

СОВМЕСТИМОСТЬ

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube совместимо с синтетическими маслами других марок. Однако, смешивание моторных масел AMSOIL с другими маслами может значительно сократить срок службы масла и снизить его эксплуатационные характеристики. AMSOIL не гарантирует удлиненный интервал замены в случае смешивания.

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube совместимо с большинством самоблокирующихся дифференциалов. Если возникает вибрация самоблокирующегося дифференциала, добавьте присадку модификатор трения AMSOIL Slip-Lock®.

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube 75W-90 заменяет любые марки масел класса вязкости 75W-90 и 80W-90.

AMSOIL Long Life Synthetic Gear Lube 80W-140 заменяет любые марки масел класса вязкости 80W-140 и 85W-140.

ГАРАНТИЯ AMSOIL

Качество продукции AMSOIL подтверждается гарантией Limited Liability Warranty. С текстом гарантии на продукцию AMSOIL можно ознакомиться на сайте www.amsoil.com/warranty.aspx.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Продукт является безопасным для здоровья человека при использовании его по назначению и придерживаясь положений паспорта безопасности (SDS). Паспорт безопасности вы можете найти на официальном сайте в режиме онлайн www.amsoil.com или запросить по телефону (715) 392-7101. **Береечь от детей!** Утилизируйте отработанный продукт и упаковку.



Подробную информацию о продуктах AMSOIL и можно получить у вашего официального дилера AMSOIL.