

Всесезонное трансмиссионное масло Gear Oil SAE 75W-90 API GL-4

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Всесезонное трансмиссионное масло для механических КПП и главных передач в средненагруженных ведущих мостах или раздаточных коробок передач автотранспортной техники, где рекомендованы масла с категорией защитных свойств API GL-4 и вязкостью 75W-90.

Формула продукта содержит депрессорные присадки для снижения температуры замерзания. Противоизносные серо-фосфорные присадки высокого давления минимизируют износ за счет образования прочной смазывающей пленки на поверхности зубьев шестерен. Пленка практически мгновенно образуется на поверхности металла при повышении температуры в зоне контакта, чтобы противодействовать высокому давлению и износу.

Производится по СТО 15258135-013-2018.

ПРИМЕНЕНИЕ

Масло разработано для несинхронизированных механических коробок переключения передач, раздаточных коробок и редукторных систем, а также ведущих мостов с гипоидными главными передачами, работающих с высокими нагрузками и в режиме высокой скорости скольжения в зацеплении шестерен.

Всесезонные характеристики позволяют использовать масло в различных климатических условиях. Универсальность эксплуатационных свойств обеспечиваются хорошей текучестью при холодном пуске и способностью к образованию стойкой к сдвигу смазочной пленки на рабочих поверхностях при работе редукторных систем с высоким уровнем нагрузок.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- отличная защита от коррозии и окисления – специально подобранные ингибиторы отлично защищают шестерни, подшипники и контактные поверхности.
- увеличенный ресурс трансмиссионных узлов – высокоэффективные присадки высокого давления (Extreme Pressure) надежно защищают от износа и питтинга, чем продлевают срок службы зубьев шестерен, подшипников и сальников.
- увеличенные интервалы замены – уникальная термическая устойчивость и стойкость к окислению позволяют увеличить интервалы между заменами, что существенно сокращает расходы на смазочные материалы.
- отличные низкотемпературные свойства – масло обладает отличной текучестью при низких температурах, что обеспечивает повышенную производительность техники при работе в холодном климате.

ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

API GL-4

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЯ	МЕТОД ИЗМЕРЕНИЙ
Плотность при 20°C	г/см ³	0,900	ГОСТ 3900
Кинематическая вязкость при 100°C	мм ² /с	14,0	ГОСТ 33
Коррозионное воздействие на медь при 100 °С в течение 3 часов, не более		2с	ГОСТ 2917
Индекс вязкости		105	ГОСТ 25371
Температура вспышки в открытом тигле	°С	202	ГОСТ 4333
Температура застывания	°С	минус 30	ГОСТ 20287
Цвет на колориметре ЦНТ	ед. ЦНТ	5,5	ГОСТ 20284

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желательно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.
- Вне помещения бочки хранить на боку с горизонтальным расположением пробок на паллетах под навесом или под укрывным материалом во избежание накопления влаги.
- Срок хранения не более 5 лет в неподвижном состоянии при условии сохранения герметичности тары производителя. Перед использованием обязательно требуется перемешивание продукта.

TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением инструкций OEM-производителя и предостережений, или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. Там подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.