Информация к продукту

PI 37/10/21/2026

Vollsynthetisches Hypoid-Getriebeöl (GL5) LS SAE 75W-140



Описание

Полностью синтетическое трансмиссионное гипоидное масло для самых высоких нагрузок. Разработано специально для применения в главных передачах с блокируемым дифференциалом и без него. Содержит отборные присадки, которые наряду с отличными антизадирными свойствами изменяют также коэффициент трения между дисками сцепления. Благодаря этому исключается „прилипание-проскальзывание“ с последующей вибрацией. Соответствует высочайшим требованиям известных автопроизводителей, например, для автомобилей BMW.

Свойства

- отличная защита от коррозии
- отличная защита от износа
- снижает рабочие шумы
- высокий приём давления
- хорошие вязкостно-температурные свойства
- превосходная устойчивость к старению
- для продлённых интервалов смены масла
- очень хорошая совместимость с уплотнениями

Спецификации / допуски

API GL5

Фирма LIQUI MOLY рекомендует этот продукт для автомобилей или же агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных деталей:

BMW Hinterachsgetriebeöl • Ford WSL-M2C 192-A • Scania STO 1:0 • VME • ZF TE-ML 05D • ZF TE-ML 12D • ZF TE-ML 16G • ZF TE-ML 21D

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (трансмиссионные масла)	75W-140 SAE J306
Плотность при 15°C	0,875 г/см³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	179 мм²/с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	25 мм²/с ASTM D 7042-04
Вязкость при -40 °C (Брукфилд)	<= 150000 мПа•с ASTM D 2983-09
Индекс вязкости	172 DIN ISO 2909
Температура застывания	-51 °C DIN ISO 3016

Технические данные

Температура вспышки	208 °C DIN ISO 2592
Цвет по шкале (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

Сфера применения

Для сверхвысоконагруженных главных передач с блокируемыми дифференциалами и вспомогательными механизмами, а также без них.

Применение

Необходимо соблюдать предписания по эксплуатации изготовителей транспортных средств, коробок передач. Может смешиваться с остаточным количеством минерального масла, которое остается при замене масла в главной передаче/вспомогательном механизме.

Имеющиеся упаковки

500 мл пластиковый баллончик	4420 DE-EN-ES-IT-PT
1 л пластиковый баллончик	4421 DE-EN-ES-IT-PT
20 л пластиковая канистра	4422 DE-EN-ES-FR-IT-PT
60 л бочка из черной пластины	4423 DE-EN-ES-FR-IT-PT

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

телефон: +49 (0)731/1420-0
факс: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com