Информация к продукту

PI 30/10/21/2026

Hypoid-Getriebeöl Truck (GL5) LD 80W-90

Описание

Hypoid-Getriebeoil Truck (GL-5) LD 80W-90 трансмиссионное масло высокого давления специально для использования при увеличенных интервалах
замены в ведущих мостах грузовой техники и строительных машин без блокировки дифференциала. Удовлетворяет самым высоким требованиям, предъявляемым современными производителями грузовых автомобилей и строительных машин,
благодаря суперсовременной базовой основе и комплексу присадок с высокой эффективностью, низким коэффициентом трения и низким сопротивлением движению.



Свойства

- отличная защита от износа
- снижает рабочие шумы
- высокий приём давления
- нейтрально к распространенным материалам уплотнений
- хорошие вязкостно-температурные свойства
- высокая устойчивость к старению
- для продлённых интервалов смены масла

Спецификации / допуски

API GL5 • API MT-1 • MAN 342 Typ M3 • MB-Approval 235.20 • MIL-PRF 2105 E • Scania STO 1:0

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

ARVIN MERITOR AXLES • MAN 342 Typ M2 • MB 235.0 • MB 235.6 • ZF TE-ML 05A • ZF TE-ML 07A • ZF TE-ML 08 • ZF TE-ML 12E • ZF TE-ML 16B • ZF TE-ML 16C • ZF TE-ML 16D • ZF TE-ML 17B • ZF TE-ML 19B • ZF TE-ML 21A

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (трансмиссионные масла)	80W-90 SAE J306
Плотность при 15°C	0,9 г/см³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	140 мм²/с ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	14,6 мм²/с ASTM D 7042-04
Вязкость при -26 °C (Брукфилд)	<= 150000 мПа•с ASTM D 2983-09
Индекс вязкости	103 DIN ISO 2909

Технические данные

Температура застывания	-30 °C DIN ISO 3016
Температура вспышки	210 °C DIN ISO 2592
Цвет по шкале (ASTM)	L 3,5 DIN ISO 2049

Сфера применения

Специально разработано для крайне высоконагруженных ведущих мостов на грузовых автомобилях и строительных машинах без блокируемого дифференциала так и для дополнительных (в том числе навесных) агрегатов. Использовать в соответствии с предписанниями спецификаций производителей агрегатов или транспортных средств.

Применение

При выборе обращать внимание на рекомендуемый класс вязкости. Смешивается со всеми марочными маслами. Максимальная эффективность достигается только в чистом (несмешанном) состоянии.

Имеющиеся упаковки

20 л пластиковая канистра	3594 DE-EN-ES-IT-PT
60 л бочка из черной пластины	3598 DE-EN-ES-FR-IT-PT
205 л бочка из черной пластины	3599 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