Информация к продукту

PI 49/10/02/2026

Высокоэффективное трансмиссионное масло (GL4+) SAE 75W-90



Описание

Высокоэффективное полностью синтетическое трансмиссионное масло высокого давления, предназначенное для механических, вспомогательных, трансэксл и гипоидных коробок передач, работающих в условиях высоких нагрузок, в которых требуется смазочный материал, соответствующий стандарту API GL4+. Высококачественные синтетические базовые масла и современная технология изготовления присадок гарантируют широкий диапазон применения и оптимальную смазку коробки передач в экстремальных условиях. Благодаря хорошим антифрикционным свойствам это трансмиссионное масло может применяться и при проблемах с переключением (например, заедания и посторонние шумы).

Свойства

- отличная антикоррозионная защита
- отличная защита от износа
- высокий приём давления
- хорошие вязкостно-температурные свойства
- превосходная устойчивость к старению
- снижает уровень шума трансмиссии
- снижает силу, нужную для переключения
- отличная совместимость с прокладками
- широкий диапазон вязкости

Спецификации / допуски

API GL4+

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

Ford ESD-M2C 175-A • VW 501 50 (G50) • ZF TE-ML 08

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (трансмиссионные масла)	75W-90 SAE J306
Плотность при 15°C	0,855 г/см³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	94,0 мм²/с ASTM D7042
Вязкость при 100°C	15,5 мм²/с ASTM D7042
Вязкость при -40 °C (Брукфилд)	<= 150000 мПа•с ASTM D2983
Индекс вязкости	175 DIN ISO 2909

Технические данные

Температура застывания	-60 °C DIN ISO 3016
Температура вспышки	200 °C DIN ISO 2592
Цвет по шкале (ASTM)	L 1,5 DIN ISO 2049

Сфера применения

Для высоконагруженных механических КПП, приводов и мостов с гипоидным зацеплением, где рекомендовано. применение смазочных материалов класса API GL 4+.

Применение

Необходимо соблюдать предписания изготовителей транспортных средств и коробок передач. Смешивается с остатками минерального масла при его замене или доливке.

Имеющиеся упаковки

500 мл пластиковый баллончик	4433 DE-EN-ES-IT-PT
1 л пластиковый баллончик	4434 DE-EN-ES-IT-PT
20 л пластиковая канистра	4435 DE-EN-ES-IT-PT
60 л бочка из черной пластины	4436 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