

Описание

Hypoid-Getriebeöl 85W-140 (GL5) – высокоэффективное трансмиссионное масло, полученное с использованием минеральных базовых масел и многофункциональных противоизносных присадок. Предназначено для автомобильных трансмиссионных агрегатов, в особенности приводов с гипоидным зацеплением.



Свойства

- превосходная устойчивость к старению
- снижает рабочие шумы
- высокий приём давления
- нейтрально к распространенным материалам уплотнений
- отличное поведение при низких температурах
- снижает износ до минимума
- высокая вязкость

допуски

API GL5 • MIL-L 2105 D • ZF TE-ML 16D • ZF TE-ML 21A • ????? ??????? ZF ZF005974

LIQUI MOLY рекомендует данный продукт дополнительно для транспортных средств или агрегатов, для которых требуются следующие спецификации или номера оригинальных запасных частей

MIL-L 2105 C

Технические данные

Класс вязкости согласно SAE (трансмиссионные масла)	85W-140 SAE J306
Плотность при 15°C	0,91 g/cm ³ DIN 51757
Вязкость при 40°C	375 mm ² /s ASTM D 7042-04
Вязкость при 100°C	27,7 mm ² /s ASTM D 7042-04
Вязкость при -12°C (Брукфилд)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Индекс вязкости	100 DIN ISO 2909
Температура застывания	-24 °C DIN ISO 3016
Температура вспышки	218 °C DIN ISO 2592
Пенистость / стойкость пены при 24°C	0/0 ml ISO 6247
Пенистость / стойкость пены при 93,5°C	0/0 ml ISO 6247
Пенистость / стойкость пены при 24°C после 93,5°C	0/0 ml ISO 6247

Технические данные

Число нейтрализации	1,6 mg KOH/g DIN 51558 T1
Число омыления	2,5 mg KOH/g DIN 51559 T1
Оксидная зола	0,07 g/100g DIN EN ISO 6245
Сульфатная зола	0,09 g/100g DIN 51575
Цвет по шкале (ASTM)	L4,0 DIN ISO 2049
VKA сила сварки	4000/4200 N DIN 51350 Teil 4

Сфера применения

Для высоконагруженных трансмиссионных приводов автомобилей с гипоидным зацеплением, где рекомендовано применение смазочного материала класса API GL-5.

Применение

Согласно требованиям производителей автомобилей и трансмиссионных агрегатов. Смешивается с другими марками трансмиссионных масел. Наиболее эффективно применение масла без смешивания его с другими.

Имеющиеся упаковки

20 л пластиковая канистра	1027 D-GB-I-E-P
60 л жестяная бочка	3595 D-GB
205 л жестяная бочка	1028 D-GB

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