

# LIFE EXTENSION

## 75W90 GL 5

Это полусинтетический смазочный материал, созданный на основе тщательно отобранных базовых масел высокой степени очистки. Это трансмиссионное масло на синтетической основе с исключительно высоким индексом вязкости. Оно отличается превосходной текучестью при низких температурах и гарантирует долгий срок службы масла и шестерен.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Это специализированное трансмиссионное масло, имеющее характеристики "extreme pressure" (экстремальные нагрузки), состав выбран с целью предотвращения коррозии медных сплавов. Оно применяется в современных коробках передач и некоторых задних мостах, в частности при возникновении проблем переключения передач при использовании более густых масел.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики трения: плавное переключение передач.  
Защита от износа: долгий срок службы коробки передач.  
Увеличенный срок службы масла: испытанная стойкость к деградации масла.

### УРОВЕНЬ СПЕЦИФИКАЦИЙ

API GL-5 MIL MIL-L-2105 D

### ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.881
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	81
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	15
Индекс вязкости	ASTM D2270		196
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-45
Вязкость по Брукфильду при -40 °C	ASTM D2983	mPa.s	130.000
Температура вспышки COC	ASTM D92	°C	206

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

**CHAMPION CHEMICALS NV**

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

[www.championlubes.com](http://www.championlubes.com)

**CHAMPION®**