GT Gear Oil GL-5

Высококачественное всесезонное полусинтетическое трансмиссионное масло для автомобильных механических трансмиссий и гипоидных трансмиссионных систем с высокими эксплуатационными характеристиками. Специально разработано для сложных условий эксплуатации, когда ожидаются высокие скорости, большой крутящий момент, большие удельные давления и ударные нагрузки для максимального продления срока службы деталей трансмиссии. Формула разработана на основе специально отобранных базовых масел и усовершенствованной системы присадок. Содержит противозадирные и противоизносные присадки. Обеспечивает великолепную устойчивость к окислению, образованию пены, термостойкость при повышении температуры, хорошие эксплуатационные характеристики при низких температурах и великолепную защиту от коррозии. Идеально для механизмов, работающих в тяжелых условиях эксплуатации.

Преимущества:

- Содержит высокофункциональный комплекс EP присадок
- Обеспечивает высочайшую защиту гипоидных передач
- Обеспечивает плавность работы зубчатых передач
- Обладает отличными антипенными и антикоррозионными свойствами
- Характеризуется отличной низкотемпературной текучестью
- Гарантирует стабильность вязкостных характеристик при всех режимах эксплуатации
- Имеет высокую стабильность к сдвигу
- Предохраняет от коррозии детали из стали, меди и сплавов
- Совместимо со всеми материалами уплотнений

Применение:

Для несинхронизированных механических коробок передач, задних мостов и прочих трансмиссионных узлов гипоидного типа легковых и грузовых автомобилей, а также автомобилей повышенной проходимости, работающих в тяжелых и очень тяжелых условиях эксплуатации.

Спецификации и рекомендации:

SAE 80W-90, 85W-140, API GL-5, MIL-L-2105 D.

HANVAL INCORPORATED
13th Floor,KSCFC bldg.,
395-70 Shin Dae Bang-Dong,
Dongjak-Ku, Seoul, Korea
E-mail: woyong_lee@valvoline.co.kr
www.valvoline.co.kr

HANVAL RUS LLC
Building 1-2,
Timiryazevskaya street,
Moscow, Russian Federation,127422
+7 (495) 644-4030
info@gtoil.ru, www.gtoil.ru

Типичные физико-химические характеристики:

GT Gear Oil GL-5			
Показатели	**Метод**	**80W-90**	**85W-140**
Плотность (15ºC), кг/м^3	ASTM D 1298	888,0	899,4
Кинематическая вязкость (100ºC), мм^2/с (сСт)	ASTM D 445	14,21	27,03
Кинематическая вязкость (40ºC), мм^2/с (сСт)	ASTM D 445	128,2	359,3
Вязкость по Брукфильду (-26ºC) мм^2/с (сСт)	ASTM D 2983	980 000	49 500 (-12℃)
		78 800	130 600 (-12℃)
Индекс вязкости	ASTM D 2270	109	163
Температура вспышки, ºC	ASTM D 92	255	258
Температура застывания, ºC	ASTM D 97	-33,0	-27,5

Указанные значения показателей являются типичными для результатов, лежащих в пределах нормальных производственных допусков, но не являются частью спецификации. На производстве и при изготовлении возможны отклонения, которые не влияют на эксплуатационные характеристики. Содержащаяся здесь информация может быть изменена без уведомления.