

# Gulf Gear LS SAE 80W-90

Трансмиссионное масло, устойчивое к условиям высокого давления, специально разработано для высокофорсированных легковых автомобилей, спортивных универсалов, микроавтобусов и легких грузовиков с дифференциалом ограниченного проскальзывания (повышенного трения). Создано на основе селективных высококачественных минеральных базовых масел и специального пакета присадок, который обеспечивает непревзойденную термоокислительную стабильность, защиту компонентов трансмиссии от износа и увеличенный срок службы самого масла. Специальные модификаторы трения в составе присадок помогают снизить потери при передаче крутящего момента на колеса и улучшают топливную экономичность. Превосходит требования спецификаций АРІ GL-5/МТ-1, МІL-PRF-2105Е и рекомендации различных производителей компонентов трансмиссий.

#### Особенности и преимущества

Высокая термоокислительная стабильность масла предотвращает образование отложений и осадка, способствует более длительному сроку службы деталей трансмиссии и увеличенному межсервисному интервалу

Высокая сдвиговая стабильность защищает компоненты трансмиссии при резких толчках и ударных нагрузках

Эффективная защита от коррозии и ржавчины снижает износ и продлевает срок службы подшипников и деталей трансмиссии

Хорошие противопенные свойства гарантируют стабильность толщины масляной пленки, надежное смазывание деталей в условиях экстремальных нагрузок и увеличенный срок эффективной работы масла

Хорошая низкотемпературная текучесть масла снижает износ деталей и обеспечивает легкий старт в условиях низких температур окружающей среды

Отличная совместимость с эластомерами сводит к минимуму возможность протечки или нарушения герметичности трансмиссий и мостов

#### Применение

Дифференциалы ограниченного проскальзывания (повышенного трения) высокофорсированных легковых автомобилей, спортивных универсалов, микроавтобусов и легких грузовиков, требующие применения масел API GL-5 / MT-1

Высоконагруженные несинхронизированные механические коробки передач, мосты и главные передачи, где рекомендовано применение масел API GL-5 / MT-1

Примечание: не подходит для автоматических коробок передач

E-mail: info@gulflubricants.ru Caŭm: www.gulflubricants.ru



## Типовые характеристики

| Плотность при 20 <sup>0</sup> C, г/мл (ASTM D 4052)       | 0,899  |
|---|--------|
| Вязкость при $40^{\circ}$ C, мм $^{2}$ /c (ASTM D 7042)   | 143    |
| Вязкость при $100^{0}$ C, мм $^2$ /с (ASTM D 7042)        | 14.7   |
| Вязкость по Брукфильду, при $-26^{\circ}$ C (ASTM D 2983) | 112200 |
| Индекс вязкости (ASTM D 2270)                             | 101    |
| Температура вспышки, <sup>0</sup> С (ASTM D 92)           | 216    |
| Температура застывания, <sup>0</sup> С (ASTM D 97)        | -27    |

# Стандарты и допуски

Coomsemcmsyem: API GL-5/MT-1; MIL-PRF-2105E; MACK GO-J

### Произведено:

Gulf Oil Nederland B.V. Ambachtsweg 31, Netherland

E-mail: info@gulflubricants.ru Caŭm: www.gulflubricants.ru