



## GEAR COMPETITION 75W-140

**ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО ДЛЯ  
ДИФФЕРЕНЦИАЛОВ ПОВЫШЕННОГО ТРЕНИЯ.  
100% СИНТЕТИКА НА ОСНОВЕ СЛОЖНЫХ  
ЭФИРОВ. СПОРТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ.**

### Применение

Разработано специально для дифференциалов гоночных автомобилей. Все гипоидные дифференциалы с системами ограничения скольжения, коробки передач интегрированные с дифференциалом повышенного трения, механическая трансмиссия, синхронизированные и несинхронизированные редукторы.

Применяется для редукторов, работающих при ударных нагрузках, высоких нагрузках и низких скоростях вращения или средних нагрузках и высоких скоростях вращения.

### Характеристики

Превышает существующие стандарты.

### Категории

API GL 5 – MUGEN Le Mans 24H – HEWLAND and X-TRAC Japanese GT

100% синтетическая основа. Высокая стойкость масляной пленки под давлением. Смазывающие свойства масла максимально повышены для уменьшения трения и износа. Проявляет термическую стабильность при повышенных температурах. Увеличивает срок службы.

Модификатор трения позволяет предотвратить шум и питтинг в дифференциалах ограниченного скольжения.

0% потерь при сдвиговых нагрузках. Масляная пленка не нарушается в самых суровых условиях.

В соответствии с обновленным стандартом SAE J306 в июле 1998г. Масло остается в классе вязкости 140 после 20 часов KRL испытания на сдвиг.

Позволяет уменьшить трение и износ при передаче большого потока мощности.

Класс вязкости 140 обеспечивает высокую стойкость масляной пленки при повышенных температурах и/или уменьшает шум в трансмиссии.

Остается жидкой при низких температурах, что обеспечивает легкость переключения в холодных условиях.

Обеспечивает плавность и легкость движения рычага при переключении передач.

Подходит для всех видов, в том числе и цветных, конструкционных материалов, используемых в трансмиссии.

Антикоррозийное, не вспенивающееся.

### Рекомендации по применению

Замена производится в соответствии с рекомендациями конструкторов или по собственному усмотрению в зависимости от условий эксплуатации.

### Физико-химические данные

<b>Цвет, визуально:</b>	Синий
<b>Класс вязкости, SAE J306:</b>	75W-140
<b>Плотность при 15°C (59°F), ASTM D1298:</b>	0,906
<b>Вязкость при 40°C (104°F), ASTM D445:</b>	170 mm <sup>2</sup> /s
<b>Вязкость при 100°C (212°F), ASTM D445:</b>	24.7 mm <sup>2</sup> /s
<b>Индекс вязкости, ASTM D2270:</b>	178
<b>Температура застывания, ASTM D97:</b>	-36°C / -33°F
<b>Температура вспышки, ASTM D92:</b>	212°C / 413°F

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продуктов с целью повышения качества продукта без специального уведомления.