



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, использующихся 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

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

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