

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

TOTACHI Super Hypoid Gear 80W-90 – трансмиссионное масло с высочайшими рабочими свойствами, предназначенное для дорожной и внедорожной техники. Рекомендуется для использования в большинстве спиральных конических и гипоидных дифференциалах, раздаточных коробках и подшипниках ступицы колеса с масляной смазкой, работающих в тяжело нагруженных условиях, где требуется продукт с категориями API GL-5 или MIL-L-2105D. Продукт содержит присадки для работы под экстремальным давлением (EP) и модификаторы трения для обеспечения оптимальной защиты от износа деталей коробки передач, подвергающихся воздействию сверхвысоких давлений. Предотвращает износ зубцов шестеренок. Продукт безопасен для использования с любым типом уплотнений и цветными металлами в системе передач.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Рекомендуется для использования в большинстве спиральных конических и гипоидных дифференциалах, раздаточных коробках и подшипниках ступицы колеса с масляной смазкой, работающих в тяжело нагруженных условиях. Используется в дифференциалах переднего и заднего мостов. Защищает механизмы дифференциалов ограниченного скольжения. Предназначен для современных легковых автомобилей, фургонов, кроссоверов, внедорожников, грузовых автомобилей, трейлеров, строительной, горнодобывающей, внедорожной и магистральной техники, работающих в различных климатических условиях. Обеспечивает хорошие свойства текучести для максимальной защиты коробки передач.

Данный продукт не рекомендован для техники, требующий трансмиссионного масла категории API GL-4.

### ГАРАНТИЙНОЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

TOTACHI Super Hypoid Gear 80W-90 соответствует или превосходит гарантийные требования OEM производителей автомобилей и техники, которым предписано трансмиссионное масло категорий API

GL-5, MIL-L-2105D. TOTACHI® гарантирует полное соответствие заявленным характеристикам, указанным на этикетках продукта.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Продленный ресурс работы коробки передач**  
Характеристики работы под экстремальным давлением защищают гипоидные и другие типы передач от задиров и износа. Отличная защита от ржавления и коррозии. Высокотемпературная стабильность и стойкость к окислению при высоких температурах.
- **Защита уплотнений**  
Продукт защищает уплотнения от деструкции. Совместим со стандартными автомобильными уплотнениями и прокладками. Дает минимальные утечки и пониженное загрязнение масла.
- **Комфортное вождение**  
Высокие фрикционные характеристики для минимального проскальзывания сцепления, плавного и тихого торможения, обеспечение надежной работы трансмиссии.
- **Снижение затрат**  
Тщательно подобранные компоненты обеспечивают оптимальную эффективность работы, максимальное время безотказной работы, сокращение эксплуатационных расходов и простоев.

### ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:

- API GL-5
- MIL-L-2105D

Подходит для использования в большинстве спиральных конических и гипоидных дифференциалах, раздаточных коробках и подшипниках мостов ведущих колес с масляной смазкой, работающих при тяжелых нагрузках и требующих применения масел с категориями API GL-5, MIL-L-2105D.

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования,

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТЫ
Класс по SAE		80W-90	SAE J300
Кинематическая вязкость при 40°C	сСт	148,10	ASTM D445
при 100°C	сСт	14,93	ASTM D445
Индекс вязкости	-	100	ASTM D2270
Цвет	-	L2,0	ASTM D1500
Температура вспышки	°C	214	ASTM D92
Температура застывания	°C	-33	ASTM D6892
Плотность при 30 °C	кг/л	0,8842	ASTM D4052

### ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желательно хранить в помещении на паллетах или стеллажах.
- Рекомендуется вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.

### ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработанных продуктов.

TOTACHI® снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у регионального дистрибьютора TOTACHI®.