

# ATF Type T-IV

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественная полностью синтетическая рабочая жидкость, специально разработанная для автоматических трансмиссий AISIN, устанавливаемых в легковых, внедорожных и легких коммерческих автомобилях Toyota, Lexus, Daihatsu, Scion, а также многих других производителей. Производится из синтетических базовых масел (PAO), обладающих высоким индексом вязкости, с применением тщательно сбалансированного комплекса присадок, обеспечивающего эффективную защиту от износа и оптимальные фрикционные свойства для плавного переключения передач. Обладает превосходными вязкостно-температурными свойствами и отличной устойчивостью к сдвигу. Обеспечивает полную защиту автоматической трансмиссии в условиях повышенных нагрузок и гарантирует плавность переключения передач и надежную работу всех деталей трансмиссии.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Рекомендована для автоматических коробок передач компании AISIN, в том числе оборудованных системой режима ожидания или с возможностью ручного переключения передач.
  - Рекомендована к использованию в модификациях трансмиссий Aisin-Warner с требованиями JWS 3309 или GM 9986195.
  - Тойота разрешает использовать жидкость ATF Type T-IV в АКПП с рекомендациями более ранних спецификаций - Toyota Type T-II и T-III.
- Запрещено использовать жидкость ATF Type T-IV в трансмиссиях с рекомендациями Toyota ATF Type T.*

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обладает стабильностью фрикционных свойств для передачи крутящего момента от двигателя, а также обеспечивает мягкое и бесшумное переключение передач в широком диапазоне температур.
- Сохраняет текучесть при низких температурах и прочность защитной масляной пленки при высоких рабочих температурах, что продлевает срок службы АКПП.
- Поддерживает систему в оптимальной чистоте, эффективно защищает от образования лака, нагара и низкотемпературных отложений, а также защищает маслоохладители автоматических коробок передач от коррозии.

## СПЕЦИФИКАЦИИ И СООТВЕТСТВИЯ

- Toyota ATF Type T-IV
- JWS 3309

Перед выбором продукта необходимо убедиться, что он соответствует рекомендациям производителя оборудования, включая условия эксплуатации и практики сервисного обслуживания.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	ЕДИНИЦЫ	ЗНАЧЕНИЕ	МЕТОД
Кинематическая вязкость: при 40 °C	сСт	37,54	ASTM 445
при 100 °C	сСт	7,026	ASTM 445
Температура вспышки	°C	230	ASTM D92
Температура застывания	°C	-42	ASTM D97
Плотность при 30 °C	кг/л	0,8430	ASTM D4052
Индекс вязкости		151	ASTM D2270
Цвет		красный	ASTM D1500

### **ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ**

- Избегать попадания прямых солнечных лучей на продукцию.
- Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в сухом помещении.
- Бочки желателно хранить в сухом помещении на паллетах или стеллажах.
- Вне помещения бочки хранить на боку с горизонтальным расположением пробок на паллетах под навесом или под укрывным материалом 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 INDUSTRIAL CO. LTD 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®.