

## Idemitsu ATF Type-TLS-LV

*Жидкость для автоматических коробок передач.*

### 1. Область применения :

Idemitsu ATF Type-TLS-LV представляет собой высококачественный смазочный материал, специально разработанный для применения в автоматических коробках передач легковых автомобилей, внедорожников и легких грузовиков Toyota, Lexus и Scion, где требуется использование жидкости с допуском Toyota ATF WS (спецификация производителя АКПП - JWS 3324). Не рекомендуется применять в АКПП, где требуются любые другие оригинальные спецификации производителей.

### 2. Общие сведения :

Каждая оригинальная жидкость для автоматических коробок передач производства Idemitsu, разработана с учетом конструктивной уникальности, специфики настройки гидроблока и применяемых фрикционных материалов. В состав таких жидкостей входит высококачественное базовое масло и специальный, тщательно подобранный, химически сбалансированный пакет присадок, обеспечивающий плавность переключения передач, совместимость с материалами уплотнений и наилучшую защиту деталей и узлов АКПП от износа, коррозии и образования отложений.

### 3. Основные физико - химические показатели :

Параметр	Метод испытания	Типовое значение
Плотность 15°C г/см <sup>3</sup>	ASTM D-4052	0,8529
Цвет	визуально	красный
Общее кислотное число (TAN), мгКОН/г	D-974	1,74
Общее щелочное число (TBN), мгКОН/г	D - 2896	3,99
Кинематическая вязкость, сСт при 40°C	ASTM D-445	22,80
при 100°C		5,262
Вязкость по Брукфильду при -40 °С, сПа		6,920

### 4. Виды фасовки :

Канистра 1 кварта, канистра 1 галлон, бочка 208 литров.