



ТАКАЯМА

Takayama Transmission ATF WS

ОПИСАНИЕ	<p>Takayama Transmission ATF WS - синтетическая маловязкая жидкость предназначена для современных высоконагруженных 6-ступенчатых автоматических трансмиссий AISIN, для которых производитель рекомендует использовать трансмиссионные жидкости, соответствующие требованиям спецификации World Standard (WS). Жидкость изготавливается из смеси синтетических базовых масел и оригинального пакета присадок, что обеспечивает надёжную защиту коробок передач, в том числе подверженных интенсивным нагрузкам: увеличенным интервалам замены, резким и частым переключениям, тяжелым погодным условиям. Обладает длительным сроком службы и стабильными вязкостными характеристиками на протяжении всего межсервисного интервала.</p>
ПРЕИМУЩЕСТВА	<ul style="list-style-type: none">• Способствует быстрому и плавному переключению передач без вибрации и рывков.• Повышает эффективность трансмиссии.• Минимизирует образование отложений• Обеспечивает топливную экономичность.• Продлевает срок службы трансмиссии.• Снижает затраты на обслуживание автомобиля.
ПРИМЕНЕНИЕ	<p>Специально разработана для автоматических коробок передач AISIN, требующих использование жидкости, соответствующей спецификации WS.</p>
СПЕЦИФИКАЦИИ	<p>AISIN WARNER JWS 3324, AISIN WARNER JWS AW-1, LEXUS JWS 3309, TOYOTA ATF WS</p>
ВИД ФАСОВОК И АРТИКУЛЫ	<p>1 л, 4 л</p>
ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	<p>Применять в соответствии с рекомендациями производителя автотехники.</p>
БЕЗОПАСНОСТЬ	<p>Осторожно. Горючая жидкость. Держать вдали от источников воспламенения. Может вызывать раздражение глаз и кожи. При необходимости обратиться за медицинской помощью, по возможности показать упаковку/маркировку продукта. При работе с продуктом применять средства индивидуальной защиты. Избегать попадания масла на кожу и в глаза. После контакта с маслом тщательно вымыть руки с мылом. Беречь от детей и животных. Более полная информация по безопасному обращению содержится в паспорте безопасности.</p>
ЭКОЛОГИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ	<p>Не допускать попадания масла в почву, воду и канализацию. Утилизировать в специально отведенных местах.</p>
ГАРАНТИЯ	<p>Гарантийный срок хранения - 5 лет со дня изготовления продукции на заводе-изготовителе в таре производителя при соблюдении условий транспортирования и хранения.</p>
ХРАНЕНИЕ	<p>Хранить в плотно закрытой заводской упаковке на стеллажах, поддонах или штабелях в крытых складских помещениях или под навесом в хорошо проветриваемых местах, защищенных от действия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков, вдали от источников воспламенения. Тару устанавливают пробками вверх.</p>



Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

Произведено по лицензии и под контролем /Produced by license and under control:
Japan Chemical Innovations Corporation K.K., Toranomon 40MT Bldg.7F, 5-13-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan
www.takayama-oil.co.jp

Производитель:
ООО "Юнайтед Петрокемикалс",
Россия, 249032, Калужская область, г. Обнинск,
Киевское шоссе, 63
Телефон: 8 (800) 101-55-57
Веб-сайт: www.takayamaoil.ru

Licensed by JCI Corporation, Japan

Характеристики

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД	НОРМЫ	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность при 15°C, г/см ²	ASTM D4052	Не нормируется	0.8437
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	5.7-6.5	5.83
Индекс вязкости	ASTM D2270	не менее 140	162
Динамическая вязкость по Брукфелду при -40°C, мПа*с Динамическая вязкость CCS при минус 30°C, мПа*с, не более	ASTM D5293	не более 20000	11500
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	не ниже 180	220
Температура застывания, °C	ASTM D97	не выше -42	Минус 50
Цвет			Красный



Представленные свойства являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками, информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

Произведено по лицензии и под контролем /Produced
by license and under control:
Japan Chemical Innovations
Corporation K.K., Toranomon 40MT Bldg.7F,
5-13-1 Toranomon, Minato-ku, Tokyo, Japan
www.takayama-oil.co.jp

Производитель:
ООО "Юнайтед Петрокемикал",
Россия, 249032, Калужская область, г. Обнинск,
Киевское шоссе, 63
Телефон: 8 (800) 101-55-57
Веб-сайт: www.takayamaoil.ru

Licensed by JCI Corporation, Japan