



ТАКАЯМА

ТАКАЯМА TRANSMISSION ATF SP-4

ОПИСАНИЕ	<p>Takayama Transmission ATF SP-4 - высококачественная синтетическая маловязкая трансмиссионная жидкость, разработанная в первую очередь для применения в 6-тиступенчатых автоматических коробках передач с блокировкой гидротрансформатора автомобилей Hyundai и KIA. Смесь синтетических базовых масел и передовой пакет присадок обеспечивают высокие показатели износостойкости и защиты узлов и механизмов автоматических коробок передач. Отличается превосходными показателями термоокислительной стабильности, противодействию пенообразованию и топливной экономичности.</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>Предназначена для применения в 6-тиступенчатых автоматических коробках передач автомобилей Hyundai и KIA, когда производителем требуется использование жидкости ATF SP-IV или ATF SPH-IV. Подходит для автоматических трансмиссий автомобилей других марок, для которых рекомендуется применение продукта с аналогичными характеристиками.</p>
СПЕЦИФИКАЦИИ	<p>Hyundai / Kia SP-IV; SPH-IV; Honda/Acura DW-1; Mazda FZ; Nissan/Infinity Matic-S</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	0.838
Вязкость кинематическая при 100°C, мм ² /с	ASTM D445	5.7-6.5	5.96
Индекс вязкости	ASTM D2270	не менее 140	160
ДинамДинамическая вязкость по Брукфелду при -40°C, мПа*сическая вязкость CCS при минус 30°C, мПа*с, не более	ASTM D5293	не более 20000	12900
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	не ниже 180	239
Температура застывания, °C	ASTM D97	не выше -42	Минус 49
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 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