



KIREI
CHEMICAL

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ



KATANA Habaki ATF TES 295 ATF fluid



ОПИСАНИЕ

KATANA Habaki ATF TES 295 – полностью синтетическая жидкость для тяжело нагруженных автоматических трансмиссий, специально разработанная для использования в трансмиссиях, требующих применения жидкостей, соответствующих спецификации Allison TES-295. Рекомендуется для увеличенных интервалов межсервисного обслуживания и сохраняет свой уровень эксплуатационных свойств даже в самых тяжелых условиях.

Обладает превосходной низкотемпературной прокачиваемостью, имеет высокую стойкость к деструкции. Благодаря базовым маслам PAO (полиальфаолефины) и комплексу антиокислительных присадок обладает

превосходной антиокислительной стабильностью, увеличивая интервалы замены. Благодаря специальным модификаторам трения гарантирует плавное переключение передач.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

40%

Увеличение срока службы оборудования

Благодаря применению комплекса фрикционных присадок обеспечивается оптимальный баланс между смазывающими и фрикционными свойствами, что обеспечивает четкость переключения передач без рывков, снижает вибрацию, и шум.

30%

Шире температурный диапазон применения

Благодаря применению специального устойчивого к деструкции загустителя масло имеет очень высокий индекс вязкости, позволяющий работать в широком диапазоне температур. По сравнению с традиционными маслами этот интервал шире на 10-15 градусов.

50%

Ниже температура прокачиваемости масла

В отличие от традиционных масел для автоматических коробок передач масло KATANA Habaki ATF TES 295 вырабатывается с использованием синтетических базовых масел PAO, что гарантирует значительное снижение температуры застывания. Температура прокачиваемости ниже -45°



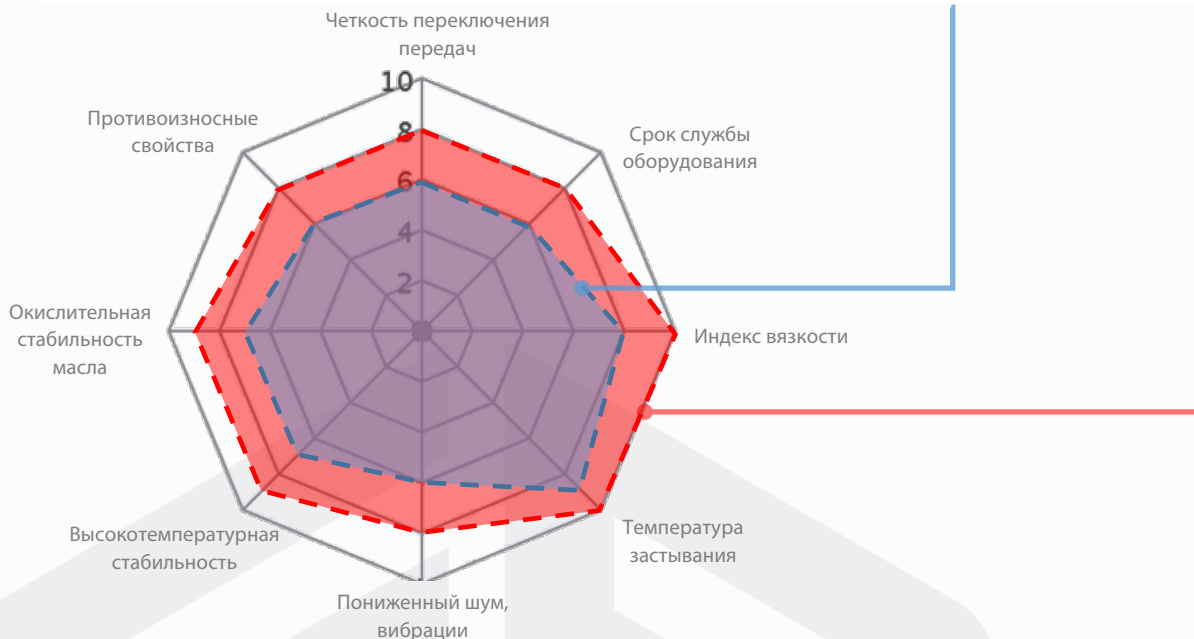
СПЕЦИФИКАЦИИ

KATANA Habaki ATF TES 295 соответствует или рекомендуется под замену масел категории Allison TES-295/ TES-389, GM Dexron IIIH/IIIIG/IID, Chrysler/Dodge/Jeep +4, Voith Turbo DIWA Service Bulletin 013/118, Voith H55.6336.xx, ZF TE-ML 11A/11B, MAN 339A



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Типичное масло Dexron III	KATANA Habaki ATF TES 295
Вязкость кинематическая при 40°C, сСт	ASTM D445	38.2	36.27
Вязкость кинематическая при 100°C, сСт	ASTM D445	7.0	7.47
Индекс вязкости	ASTM D2270	146	180
Вязкость динамическая при -40°C, сП	ASTM D2983	20 000	8400
Температура вспышки, °C	ASTM D92	175	220
Температура застывания, °C	ASTM D97	-40	-57
Плотность при 20°C, г/мл	ASTM D1298	0.852	0.838



Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется.

Срок хранения: 5 лет с даты производства. Хранить в закрытом виде в сухом, прохладном, хорошо проветриваемом и недоступном для детей месте. Избегать прямого воздействия солнечных лучей, источников тепла и сильных окислителей. Паспорт безопасности (MSDS) профессиональным пользователям предоставляется по запросу.

Система менеджмента качества на производстве масел KATANA соответствует требованиям ISO 9001. Система экологической безопасности при производстве масел KATANA соответствует требованиям ISO 14001.

Технический паспорт действует с 17/9/2024 и заменяет все ранее выпущенные версии