

Chevron RPM[®] Synthetic Transmission Fluid SAE 50



Преимущества для покупателя

Трансмиссионная жидкость Chevron RPM[®] Synthetic Transmission Fluid обладает следующими свойствами, которые создают дополнительную выгоду для потребителей:

- **длительный интервал использования** – рекомендованный ведущими производителями пробег до замены свыше 800 000 км;
- **повышенная устойчивость к воздействию высоких температур и окислению** – синтетическое базовое масло на нефтяной основе, обеспечивает исключительную стабильность характеристик;
- **высокий индекс вязкости и низкая температура застывания** – отличные стойкие свойства синтетического базового масла обеспечивают возможность использования трансмиссионной жидкости в более широком диапазоне рабочих температур по сравнению с минеральными жидкостями.

Свойства продукта

Трансмиссионная жидкость Chevron RPM[®] Synthetic Transmission Fluid специально разработана для использования в механических коробках передач магистральных грузовиков.

Производится на основе синтетического базового масла, которое обладает превосходной устойчивостью к окислению и воздействию высоких температур, высоким индексом вязкости и очень низкой температурой застывания.

Данный продукт также обладает исключительной устойчивостью масляной пленки даже при работе в очень тяжелых условиях. В состав входит специально разработанный пакет сбалансированных присадок с активными компонентами для максимальной защиты зубчатых передач.

Благодаря низкой температуре застывания и исключительной прокачиваемости жидкости даже при очень низких температурах Chevron RPM[®] Synthetic Transmission сохраняет отличную смазывающую способность даже при работе при отрицательной температуре, при этом повышенный индекс вязкости обеспечивает отличную смазывающую способность при высоких рабочих температурах. Благодаря устойчивости масляной пленки к трению и вспениванию из-за низкой вязкости сырой нефти, на основе которой синтезировано базовое масло, данная трансмиссионная жидкость может использоваться при более низких температурах, чем обычные смазывающие материалы на минеральной основе.

Применение

Трансмиссионная жидкость Chevron RPM[®] Synthetic Transmission Fluid, обладающая повышенной прокачиваемостью при низких температурах и высоким индексом вязкости, может использоваться в любом климатическом поясе и в любое время года.

Применение данного продукта облегчает переключение скоростей даже при очень низких температурах и снижает износ при холодном запуске и при переключении передач.

Трансмиссионная жидкость Chevron RPM[®] Synthetic Transmission –

соответствует требованиям:

- API Service Category **MT-1**;
- спецификации **ArvinMeritor O-81**.

имеет одобрение:

- Mack **TO-A Plus** с гарантийным интервалом использования до 800 000 км

Chevron RPM® Synthetic Transmission Fluid — Продолжение

Данные типовых испытаний.

Классификация SAE	50
№ Спецификации Продукта Chevron (CPS)	210456
№ Данных по Безопасности Материала (MSDS)	4896
Плотность по API	30,9
Кинематическая вязкость	133
При 40 ⁰ C	17,4
При 100 ⁰ C	
Динамическая вязкость(Saybolt)	
SUS при 100 ⁰ F	685
SUS при 210 ⁰ F	90
Вязкость Брукфелда (Brookfield)	
cP при 0 ⁰ C	1250
cP при - 10 ⁰ C	3850
cP при - 20 ⁰ C	11650
cP при - 26 ⁰ C	24250
cP при - 30 ⁰ C	45250
cP при - 40 ⁰ C	270000
Индекс вязкости	144
Температура вспышки, °C	228
Температура застывания, °C	-48

Средние данные типового испытания. При нормальном изготовлении возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики продукта.

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

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 отработавших продуктов.

CHEVRON 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 местного дистрибьютора CHEVRON.