

Automatic Transmission Fluid III-H

SINOPEC automatic transmission fluid III-H многофункциональная жидкость, созданная на основе синтетического базового масла с высоким индексом вязкости и выбранных присадок. Подходит для использования в автоматических трансмиссиях многих транспортных средств, а также в некоторых системах рулевого управления с усилителем и гидравлических системах.

Технические характеристики

- ⊙ Превосходная стойкость к окислению, термическая стабильность и моющая способность обеспечивают длительный срок службы жидкости и предотвращают образование отложений.
- ⊙ Превосходные фрикционные характеристики повышают эффективность трансмиссии и производительность переключения передач, а также обеспечивают стабильную, надежную и бесперебойную работу трансмиссионных систем.
- ⊙ Превосходные противоизносные свойства и хорошая прочность масляной пленки защищают компоненты от износа и обеспечивают длительный срок службы трансмиссии.
- ⊙ Очень хорошие низкотемпературные свойства защищают от износа при холодном пуске и работе и обеспечивают хорошую производительность переключения передач при низких температурах.
- ⊙ Эффективный контроль пенообразования обеспечивает хорошую передачу мощности и производительность переключения передач, а также снижает потери жидкости в тяжелых условиях эксплуатации.
- ⊙ Полностью совместимо с распространенными материалами уплотнений, используемыми в трансмиссионных системах, что продлевает срок службы уплотнений и предотвращает утечку жидкости.

Применение

- ⊙ Подходит для всех транспортных средств, где требуются жидкости GM DEXRON® III, Ford MERCON® или Allison C-4.
- ⊙ Подходит для четырех-, пяти- и некоторых шестиступенчатых автоматических коробок передач, используемых в легковых автомобилях США, Японии и некоторых европейских странах.
- ⊙ Подходит для гидроусилителей рулевого управления некоторых легковых автомобилей.
- ⊙ Подходит для многих автоматических трансмиссий, гидроусилителей рулевого управления и гидравлических систем в большегрузных транспортных средствах, используемых, например, в строительной отрасли.
- ⊙ Подходит для гидростатических приводов и гидравлических систем в промышленных, сельскохозяйственных, горнодобывающих и морских применениях, где указаны жидкости GM DEXRON® III, Ford MERCON® или Allison C-4.
- ⊙ Подходит для некоторых специальных гидравлических систем, для которых требуется жидкость ISO VG 32, 46 или 68.
- ⊙ Подходит для не рекомендуется для использования в системах бесступенчатой трансмиссии (CVT).

Типичные свойства

Automatic transmission fluid III-H	
Цвет	Красный
Кинематическая вязкость, ASTM D445 сСт при 40°C сСт при 100°C	33.89 7.32
Вязкость, Брукфилд, ASTM D2983 сП при -30°C сП при -40°C	2400 9000
Индекс вязкости, ASTM D2270	185
Коррозия меди, 3 часа 150°C, ASTM D130	1b
Температура застывания, °C, ASTM D97	-40
Температура вспышки (COC), °C, ASTM D92	198
Плотность при 20°C, кг/л, ASTM D4052	0.845

Эти данные приведены в качестве ориентировочных значений, а не точных спецификаций.

Спецификации промышленности и OEM

SINOPEC automatic transmission fluid III-H соответствует эксплуатационным требованиям следующих спецификаций OEM:	
Allison	C-4
Ford	MERCON®
GM	DEXRON® III-H
Nissan	1998 to 2004: most except as noted 2005-2006: 4 cyl Altima, 4-speed Maxima, 4-speed quest
Subaru	Before 2005, most except as noted
Volvo	1995-1998: 850, 940, 960. 70, 90 series 1999-2000: V50, V70, V70R and XC70 with AW50-42 or AW42AWD. C70 1999 to 2005: S80 with 4T65EV, XC90 with 4T65AWD, S70 with AW50-42 or AW42AWD
SINOPEC automatic transmission fluid III-H Имеет следующие одобрения OEM:	
Allison	C-4