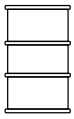
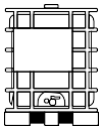
Продукт	**Sinopec Automatic Transmission Fluid III-H**
Summary	**Описание продукта** Sinopec Automatic Transmission Fluid III-H — многофункциональная жидкость, созданная на основе синтетического базового масла с высоким индексом вязкости и специально подобранных присадок. Подходит для использования в автоматических трансмиссиях многих автомобилей, а также в некоторых гидроусилителях рулевого управления и гидравлических системах.

Доступные упаковки


1L


PAIL – 18L


DRUM – 200L


IBC – 1000L

Доступен налив

Применение

Sinopec Automatic Transmission Fluid III-H подходит для использования в:

- Все автомобили, для которых требуются жидкости GM DEXRON® III, Ford MERCON® или Allison C-4.
- Четырех-, пяти- и некоторые шестиступенчатые автоматические коробки передач, используемые в легковых автомобилях США, Японии и некоторых европейских стран.
- Усилители руля некоторых легковых автомобилей.
- Многие автоматические трансмиссии, гидроусилители руля и гидравлические системы большегрузных транспортных средств, используемых, например, в строительной отрасли.
- Гидростатические приводы и гидравлические системы в промышленности, сельском хозяйстве, горнодобывающей промышленности и судостроении, где указаны GM DEXRON® III, Ford MERCON® или Allison C-4.
- Некоторые специальные гидравлические системы, для которых требуется жидкость класса ISO VG 32, 46 или 68.
- Не рекомендуется использовать в системах бесступенчатой трансмиссии (CVT).

Особенности и преимущества

- Исключительная устойчивость к окислению, термическая стабильность и моющие свойства обеспечивают длительный срок службы жидкости и предотвращают образование отложений.
- Отличные фрикционные характеристики повышают эффективность трансмиссии и эффективность переключения передач, а также обеспечивают стабильную, надежную и бесперебойную работу систем трансмиссии.
- Отличные 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 условиях эксплуатации и обеспечивают хорошие характеристики переключения передач при низких температурах.
- Эффективный контроль пенообразования обеспечивает хорошую передачу мощности и эффективность переключения, а также снижает потери жидкости в тяжелых условиях эксплуатации.
- Полностью совместим с обычными уплотнительными материалами, используемыми в системах трансмиссии, что увеличивает срок службы уплотнения и предотвращает утечку жидкости.

Информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без предварительного уведомления в связи с продолжающимися исследованиями и разработками, поэтому свойства могут незначительно изменяться.

Типичные характеристики

Sinopec Automatic Transmission Fluid III-H	
Кинематическая вязкость, ASTM D 445	
cSt при 40℃	33.89
cSt при 100℃	7.32
Вязкость по Брукфильду, ASTM D 2983	
cP при -30℃	2400
cP при -40℃	9000
Индекс вязкости, ASTM D 2270	185
Коррозия меди, 3 часа 150℃, ASTM D 130	1b
t застывания, ℃, ASTM D 97	-40
t вспышки (COC), ℃, ASTM D 92	198
Плотность при 20℃, kg/l, ASTM D 4052	0.845
Цвет	Red

Эти данные приведены для указания типичных значений, а не для точных характеристик.

Промышленные и OEM спецификации

Sinopec Automatic Transmission Fluid III-H соответствует требованиям производительности следующих спецификаций OEM:	
Allison Ford GM	C-4 MERCON® 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

Точность информации

Данные, представленные в этом PDS, являются типичными и могут быть изменены в результате продолжающихся исследований и разработок продукта. Предоставленная информация была верной на момент печати. Приведенные типичные значения могут изменяться в ходе испытаний, а производственный процесс также может привести к небольшим отклонениям. Sinopec гарантирует, что ее смазочные материалы соответствуют всем отраслевым спецификациям и спецификациям OEM, указанным в этом техническом паспорте.

Sinopec не может нести ответственность за любое ухудшение качества продукта из-за неправильного хранения или обращения. Информацию о передовом опыте можно получить у местного дистрибьютора.

Продуктовая и экологическая безопасность

Этот продукт не должен вызывать каких-либо проблем со здоровьем при использовании в рекомендуемых целях и при соблюдении указаний, приведенных в Паспорте безопасности материала (MSDS). Пожалуйста, обратитесь к MSDS для получения более подробных рекомендаций по обращению; MSDS можно получить у местного дистрибьютора. Не используйте продукт в приложениях, отличных от рекомендованных.

Как и в случае со всеми продуктами, при утилизации данного продукта соблюдайте осторожность, чтобы не допустить загрязнения окружающей среды. Отработанное масло должно быть отправлено на утилизацию/переработку или, если это невозможно, должно быть утилизировано в соответствии с соответствующими постановлениями правительства/органа.

Торговая марка SINOPEC зарегистрирована и защищена.

Issued: March 2017

© Sinopec 2017

SINOPEC
PERFORMANCE IN MOTION

Информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без предварительного уведомления в связи с продолжающимися исследованиями и разработками, поэтому свойства могут незначительно изменяться.