



## Mobil ATF SHC™

Passenger Vehicle Lube Mobil, Russia

Синтетическая жидкость для автоматических трансмиссий с очень высокими эксплуатационными характеристиками

### Описание продукта

Mobil ATF SHC™ представляет собой синтетическую жидкость для автоматических трансмиссий с превосходными эксплуатационными характеристиками, предназначенную для удовлетворения жестких требований автоматических трансмиссий, работающих в условиях высоких температур и высоких нагрузок. Присущие Mobil ATF SHC высокие индекс вязкости и стабильность защищают от термического разложения смазочного материала при высоких рабочих температурах и обеспечивают превосходные низкотемпературные характеристики при окружающих температурах ниже -40 °С.

### Особенности и преимущества

Mobil ATF SHC сочетает в себе высокие эксплуатационные характеристики синтезированных углеводородных базовых масел и сбалансированной системы присадок, обеспечивающих значительно более высокий уровень эксплуатационных характеристик по сравнению с обычными маслами. Эта жидкость для автоматических трансмиссий гарантирует продолжительный срок службы смазочного материала, более высокую степень чистоты трансмиссий, превосходные характеристики переключений и увеличенный срок службы трансмиссий во всех условиях и режимах эксплуатации. Основные особенности и преимущества заключаются в следующем:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Улучшенные фрикционные характеристики в течении долгого срока службы	Повышают и продлевают высокую эффективность работы трансмиссий, обеспечивают плавное переключение и способствуют снижению расхода топлива
Превосходная термоокислительная стабильность	Поддерживает чистоту трансмиссий, продлевая их срок службы и улучшая эксплуатационные характеристики даже в жестких условиях эксплуатации
Превосходные противоизносные свойства и прочность смазочной пленки	Значительное снижение износа и более продолжительный срок службы трансмиссий
Исключительная низкотемпературная текучесть	Обеспечивает быструю и надежную смазку при окружающих температурах ниже -40 °С



Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Исключительная стойкость к сдвигу	Сохранение вязкости даже в самых жестких условиях эксплуатации при высоких температурах
Совместимость с минеральными жидкостями для автоматических трансмиссий и со всеми обычными материалами уплотнений	Уменьшение проблем с доливкой, возникающих в аварийных ситуациях, и превосходная защита от утечек

## Применение

ExxonMobil рекомендует Mobil ATF SHC к применению в современных высокоэффективных трансмиссиях, работающих в жестких условиях при высокой рабочей температуре, высокой нагрузке или в холодных климатических условиях. Она идеальна для ручных трансмиссий, рассчитанных на применение жидкостей для автоматических трансмиссий, где она обеспечивает превосходное переключение передач и защиту в жестких условиях эксплуатации.

## Спецификации и одобрения

Mobil ATF SHC превосходит следующие требования или соответствует им:	
ZF TE-ML 14B	X
ZF TE-ML 16L	X
ZF TE-ML 09X	X
MB-Approval 236.8	X
MAN 339 TYPE Z2	X
MAN 339 TYPE V2	X

Mobil ATF SHC обладает следующим уровнем свойств согласно данным ExxonMobil:	
GM DEXRON IIE	X
ALLISON C-4	X
CAT TO-2	X
RENK DOROMAT	X



## Типичные показатели

<b>Mobil ATF SHC</b>	
Вязкость кинематическая, сСт, ASTM D 445	
При 40 °С	33
При 100 °С	7.4
Вязкость по Брукфилду, сП, ASTM D 5293	
При -40 °С	7000
Индекс вязкости, ASTM D 2270	200
Температура застывания, °С, ASTM D 97	-51
Температура вспышки, °С, ASTM D 92	210
Плотность при 15 °С, кг/л, ASTM D 1298	0.839
Цвет	красный

## Безопасность применения

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Дополнительная информация и рекомендации приведены в "Бюллетене данных по безопасному обращению с материалами". Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Логотипы Mobil, SHC, изображение крылатого коня являются торговыми марками ExxonMobil Corporation или одного из его подразделений. Логотип Dexron является торговой маркой General Motors Corporation.

04-2016

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, подразделение ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Настоящая информация относится только к продуктам, поставляемым в Европу, включая Турцию, и страны бывшего Советского Союза.

© Copyright 2003-2017 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.

