



Mobil ATF SHC™
Mobil Passenger Vehicle Lube , Ukraine

Синтетична рідина для автоматичних трансмісій з дуже високими експлуатаційними характеристиками

Опис продукту

Mobil ATF SHC™ є синтетичною рідиною для автоматичних трансмісій з дуже високими експлуатаційними характеристиками, призначеною для задоволення жорстких вимог автоматичних трансмісій, що працюють в умовах високих температур і високих навантажень. Притаманні Mobil ATF SHC високі індекс в'язкості та стабільність захищають від термічного розкладання мастильного матеріалу при високих робочих температурах та забезпечують ефективні низькотемпературні характеристики при навколишніх температурах нижче -40 °С.

Особливості та переваги

Mobil ATF SHC поєднує в собі високі експлуатаційні характеристики синтезованих вуглеводневих базових олій та збалансовану систему присадок, що забезпечують високий рівень експлуатаційних характеристик. Ця рідина для автоматичних трансмісій сприяє тривалому терміну служби мастильного матеріалу, вищого ступеня чистоти трансмісій, ефективним характеристикам перемикачів та збільшеному терміну служби трансмісій у всіх умовах та режимах експлуатації. Основні особливості та переваги:

Особливості	Переваги та потенційні вигоди
Покращені фрикційні характеристики протягом тривалого терміну служби	Підвищує та продовжує ефективність роботи трансмісій, забезпечує плавне перемикання та сприяють зниженню витрат палива
Термічна та антиокислювальна стабільність	Підтримує чистоту трансмісій, продовжуючи їх термін служби та покращуючи експлуатаційні характеристики навіть у жорстких умовах експлуатації
Високоефективні протизносні властивості та міцність мастильної плівки	Значне зниження зносу та більш тривалий термін служби трансмісій
Плинність при низьких температурах	Забезпечує швидке та надійне мастило при навколишніх температурах нижче -40 °С
Стійкість до деструкції при зсувах	Збереження в'язкості навіть у жорстких умовах експлуатації при високих температурах
Сумісність з мінеральними рідинами для автоматичних трансмісій та з усіма звичайними матеріалами ущільнень	Скорочення необхідності доливання та запобігання витоків

Застосування

ЕххонMobil рекомендує Mobil ATF SHC до застосування в сучасних високоефективних трансмісіях, що працюють у жорстких умовах за високої робочої температури, високого навантаження або в холодних кліматичних умовах. Продукт підходить для ручних трансмісій, розрахованих на застосування рідин для автоматичних трансмісій, де він забезпечує ефективне перемикання передач та захист у жорстких умовах експлуатації.

Специфікації та схвалення

За даними ЕххонMobil, продукт відповідає наступному рівню якості:
Allison C-4
Caterpillar TO-2
GM DEXRON IIE
Renk Doromat

Продукція має такі схвалення виробників обладнання:

MAN 339 Typ V2

MAN 339 Typ Z2

MB-Approval 236.8

R. Bosch AS Lubricant Class TE-ML 09X

ZF TE-ML 14B

Властивості та характеристики

Властивість	
Зовнішній вигляд (візуально)	Червоний
В'язкість по Брукфілду при -40°C, мПа-с, ASTM D2983	7000
Густина при 15°C, кг/л, ASTM D4052	0,839
Температура спалаху у відкритому тиглі Клівленда, °C, ASTM D 92	210
Кінематична в'язкість при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	7,4
Кінематична в'язкість при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	33
Температура застигання, °C, ASTM D97	-51
Індекс в'язкості, ASTM D2270	200

Охорона праці та техніка безпеки

Рекомендації з охорони праці та техніки безпеки для даного продукту наведено у «Бюлетені даних з безпеки», який розміщено за адресою <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Всі товарні знаки, що використовуються тут, є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками Exxon Mobil Corporation або однією з її дочірніх компаній, якщо не зазначено інше.

03-2023

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, підрозділ ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA. Ця інформація стосується лише продуктів, що постачаються до Європи, включаючи Туреччину, та країни колишнього Радянського Союзу.

Зазначені значення показників є типовими для результатів, що у межах нормальних виробничих допусків, але є складовою специфікації чи норм. На звичайному виробництві та при виготовленні на різних заводах можливі відхилення, що не впливають на експлуатаційні характеристики. Інформація, що міститься тут, може бути змінена без повідомлення. Не всі продукти можуть бути доступні на місцевому ринку. За додатковою інформацією звертайтеся до місцевого представника ExxonMobil або відвідайте www.exxonmobil.com

ExxonMobil включає безліч афілійованих і дочірніх компаній, багато з яких містять у своєму найменуванні Esso, Mobil або ExxonMobil. Ніщо в цьому документі не передбачає скасування чи переважання корпоративної незалежності місцевих організацій. Відповідальність та звітність за дії на місцях залишаються за місцевими афілійованими організаціями ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso xto

© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved