



Mobil Delvac™ 1 ATF

Mobil commercial vehicle lube , Belarus

Синтетическое масло для автоматических трансмиссий, разработанное по передовой технологии

Описание продукта

Mobil Delvac 1 ATF является полностью синтетической жидкостью, рекомендованной компанией Allison Transmission, Inc и одобренной по спецификации Allison TES-295. Это масло разработано для удовлетворения высоких требований современных автоматических трансмиссий, работающих в тяжелых режимах. Состав базового синтетического масла обеспечивает высокие рабочие показатели даже в некоторых из самых тяжелых условий эксплуатации. Это масло обеспечивает высокоэффективные эксплуатационные характеристики переключения передач и передачи мощности. Mobil Delvac 1 ATF с присущими ему высоким индексом вязкости и высокой стабильностью обеспечивает защиту от термического разложения при повышенной рабочей температуре, сохраняя высокие эксплуатационные характеристики при минусовых температурах.

Особенности и преимущества

Разработанное по передовой технологии масло Mobil Delvac 1 ATF продемонстрировало сохранение фрикционных характеристик в течение продолжительного периода между заменами, а также способность работать в условиях низких температур. Кроме того, это масло продлевает общий срок службы трансмиссии и повышает ее чистоту. Ниже приведены ключевые характеристики и преимущества этого масла:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Улучшенные фрикционные характеристики в течение долгого срока службы	Способствует повышению общей эффективности и эффективности трансмиссии, плавности переключения передач и экономии топлива.
Эффективная термическая и окислительная стабильность	Поддерживает чистоту трансмиссии, что увеличивает срок ее службы и улучшает характеристики даже в некоторых из наиболее тяжелых условий эксплуатации.
Прочность масляной пленки и противоизносные свойства	Существенное снижение износа и длительный срок службы трансмиссии.
Текучесть при низкой температуре	Обеспечивает своевременную и надежную смазку при минусовых температурах воздуха до -54° C.
Стойкость к деструкции при сдвиговых усилиях	Сохраняет вязкость даже в самых тяжелых высокотемпературных условиях эксплуатации.
Совместимо с минеральными маслами для автоматических трансмиссий	Уменьшение необходимости в доливе и предотвращение утечек через материалы уплотнений.

Применение

ЕххонMobil рекомендует применять Mobil Delvac 1 ATF в современных высокоэффективных грузовых автомобилях, автобусах, технологическом транспорте, тягачах, автофургонах и другом оборудовании, для которого необходимы продукты, отвечающие уровню эксплуатационных требований Allison TES-295 или MB-Approval 236.91.

Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:
Allison TES-295
Allison TES-468
MB-Approval 236.91
Voith Turbo DIWA Service Bulletin 013 – продленный интервал замены

Продукция имеет следующие одобрения:

Voith Turbo DIWA Service Bulletin 118 – продленный интервал замены

Voith Turbo H55.6336.xx

ZF TE-ML 04D

ZF TE-ML 14C

ZF TE-ML 16M

ZF TE-ML 20C

MAN 339 Typ V2

MAN 339 Typ Z12

MAN 339 Typ Z3

ZF TE-ML 16S

ZF TE-ML 25C

Daimler Truck DTFR 13C180

Свойства и характеристики

Свойство	
Класс	Не применимо
Вязкость по Брукфильду при -40°C, мПа·с, ASTM D2983	8400
Цвет, AMS 1771	Красный
Плотность при 15,6°C, г/мл, ASTM D4052	0,85
Температура вспышки, °C, ASTM D92	236
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	7,3
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	39
Температура застывания, °C, ASTM D97	-54
Индекс вязкости, ASTM D2270	168

Охрана труда и техника безопасности

Рекомендации по охране труда и технике безопасности для данного продукта приведены в «Бюллетене данных по безопасности», который размещен по адресу <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Все используемые здесь товарные знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Exxon Mobil Corporation или одной из ее дочерних компаний, если не указано иное.

04-2024

ExxonMobil



© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved