



Mobil ATF 220

Mobil Passenger Vehicle Lube , Kazakhstan

Жидкость для автоматических трансмиссий

Описание продукта

Mobil ATF 220 - это жидкость с высоким уровнем рабочих свойств для автоматических трансмиссий автомобилей предыдущих годов выпуска, для которых требуются масла по спецификации Dexron IID. Эта жидкость также применяется как гидравлическая в некоторых особых случаях.

Особенности и преимущества

Mobil ATF 220 производится на основе высококачественных традиционных базовых масел с применением специальной системы присадок для придания антиокислительных и противопенных свойств и улучшения индекса вязкости, что обеспечивает стабильные заданные фрикционные и противоизносные характеристики. Это масло обеспечивает надежную работу в различных режимах и условиях вождения и широко применяется в различных автомобилях выпуска до 1994 года. Основные особенности и преимущества:

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Хорошая термическая и антиокислительная стабильность	Препятствует образованию лаковых, шламовых отложений, поддерживает чистоту трансмиссий для обеспечения эффективной работы в течение всего срока службы
Хорошие противоизносные свойства	Соответствует требованиям к противоизносным характеристикам, способствуя увеличению срока службы трансмиссий
Текучесть при низких температурах	Облегчает запуск и обеспечивает быстрое смазывание при низких температурах воздуха
Эффективные антипенные свойства	Мягкое и плавное переключение передач, а также снижение потерь жидкости в тяжелых режимах эксплуатации
Совместимость со всеми обычными материалами уплотнений, применяемыми в трансмиссиях типа IID	Эффективная защита от утечек

Применение

Mobil ATF 220 рекомендуется для некоторых автоматических и ручных трансмиссий легковых автомобилей и легких грузовиков, для которых требуются характеристики масел Dexron IID, а также соответствующих гидроусилителей рулевого управления. Это масло также пригодно для некоторых специализированных гидросистем сельскохозяйственного и иного оборудования, где предъявляются аналогичные требования к маслу. Пользователям рекомендуется проверить требования производителя оборудования. Другие области применения включают:

- Трансмиссии, гидроусилители рулевого управления и другие гидросистемы внедорожных машин, требующие применения масел уровня Dexron IID или Allison C-4.
- Гидросистемы промышленного оборудования и их компоненты.

Спецификации и одобрения

Продукция имеет следующие одобрения:
MAN 339 Typ V1
MAN 339 Typ Z1

Продукция имеет следующие одобрения:

Одобрение MB 236.7

VOITH TURBO H55.6335.xx

ZF TE-ML 04D

ZF TE-ML 11A

ZF TE-ML 14A

DTFR 13C140

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

Allison C-4

Caterpillar TO-2

Ford ESR-M2C163-A2

GM DEXRON II

GM тип A суффикс A

Renk Doromat

VOLVO 97340

Свойства и характеристики

Свойство	
Вязкость по Брукфильду при -40°C, мПа·с, ASTM D2983	33000
Цвет, визуально	Красный
Плотность при 15°C, г/мл, ASTM D4052	0,870
Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92	200
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с, ASTM D445	7,0
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с, ASTM D445	37,0
Температура застывания, °C, ASTM D97	-44
Индекс вязкости, ASTM D2270	153

Охрана труда и техника безопасности

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

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.

08-2024

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit www.exxonmobil.com ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved