

Преимущества продукта

- Оптимальные фрикционные характеристики, высокие смазывающие и защитные свойства
- Надежная работа оборудования в широком диапазоне температур
- Длительный интервал эксплуатации

Применение

Жидкость для автоматических КПП MOL ATF обладает очень хорошими фрикционными и низкотемпературными характеристиками и имеет широкую область применения.

MOL ATF может применяться в полуавтоматических и автоматических КПП легковых и грузовых автомобилей, в гидродинамических трансмиссиях, гидроусилителях руля, дифференциалах, промышленных гидротрансформаторах, а также в трансмиссиях и гидравлических системах, в которых инструкцией по эксплуатации допускается использовать жидкости с данными эксплуатационными характеристиками.

Спецификации и одобрения

MAN 339 Type V-1
MAN 339 Type Z-1
ZF TE-ML 02F
ZF TE-ML 03D
ZF TE-ML 04D
ZF TE-ML 14A
ZF TE-ML 17C
Voith H55.6335
GM Dexron-IID
ZF TE-ML 09
ZF TE-ML 11A
Allison C-4

Описание продукта

MOL ATF производится из высокоочищенных минеральных базовых масел и содержит пакет присадок, в состав которого входят антиокислительные, противоизносные, антикоррозионные и противопенные присадки, а также модификаторы вязкости и трения.

MOL ATF обеспечивает оптимальное смазывание и надежную защиту трансмиссий и гидравлических систем на всех режимах эксплуатации.

MOL ATF обладает отличными вязкостными и фрикционными характеристиками и обеспечивает надежную работу оборудования в широком диапазоне температур.

MOL ATF обладает отличной низкотемпературной и высокотемпературной вязкостью и обеспечивает надежную работу элементов гидравлической системы при очень низкой температуре окружающей среды, а также прочную масляную пленку при высоких рабочих температурах.

MOL ATF обладает оптимальными фрикционными характеристиками и обеспечивает плавное и бесшумное переключение передач. Высокая окислительная и механическая стабильность данного продукта, позволяет ему сохранять свои эксплуатационные характеристики неизменными, даже во время работы в условиях больших механических нагрузок и при высокой температуре эксплуатации.

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,862
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	36,4
Кинематическая вязкость при 100°C EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	7,4
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	175
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	210

Характеристики, указанные в таблице, являются типичными для продукции и не являются спецификациями на конкретную партию.

Инструкция по хранению, использованию и транспортировке

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендованных условиях: 60 месяцев

Пожароопасность: Класс IV.

Рекомендованная температура хранения: макс. +40°C