



FLUIDE XLD FE

Жидкость для автоматических трансмиссий с увеличенным сроком эксплуатации

УРОВЕНЬ СВОЙСТВ

Одобрения

- ✓ ZF TE-ML 04D/14B/16L/17C
- ✓ VOITH H55.6336.xx
- ✓ MAN 339 Typ V2/Z2
- ✓ Mercedes-Benz MB-Approval 236.6
- ✓ Allison C4 (n° 32802009)

Отвечает требованиям следующих спецификаций

- ✓ MAN 339 Typ Z3
- ✓ GM Dexron IIIH
- ✓ ZF TE-ML 02F/14C
- ✓ Mercedes-Benz MB 236.91
- ✓ Allison TES-389/TES-295
- ✓ VW TL 52162
- ✓ Ford Mercon/Mercon V
- ✓ JASO 1A
- ✓ Toyota T-IV
- ✓ Hyundai, Kia, Mitsubishi SP-III
- ✓ Honda Z-1
- ✓ Mazda M-III / M-V
- ✓ Aisin Warner JWS 3309

Подходит для

- ✓ ZF TE-ML 11B
- ✓ Nissan: AT-Matic D, J,K

ПРИМЕНЕНИЕ

- Жидкость нового поколения для автоматических трансмиссий на основе высококачественных полусинтетических базовых масел, соответствующая самым строгим требованиям производителей АКПП, с отличными эксплуатационными характеристиками, для увеличенных интервалов замены.

- Особенно рекомендуется для АКПП тяжелой техники (автобусов, грузовых автомобилей и т.д.) производства Voith, Allison и ZF, с максимальными интервалами замены.

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio
562, avenue du Parc de l'île
92029 Nanterre cedex
France

FLUIDE XLD FE
Последнее обновление : 07/2017



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем или на сайте www.quickfds.com

- Может применяться:

- В автоматических трансмиссиях азиатских производителей (требующих отличные антивибрационные характеристики), таких как: Nissan (Matic D,J,K), Mazda (M-III, M-V), Honda (Z-1), Toyota (T-IV, JWS3309), Hyundai, Kia, Mitsubishi (SP-II / SP-III).
- Для смазки трансмиссий горной и строительной техники

Подходит для узлов, требующих жидкостей, соответствующих спецификациям Allison TES 295 и ZF 14 C.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КЛИЕНТОВ

- Прекрасные окислительная и термическая стабильность, снижающие образование отложений и кислотных продуктов для максимальных интервалов замены
- Очень стабильные вязкостные характеристики даже при очень высоких сдвиговых нагрузках обеспечивают адекватное смазывание в течение всего периода эксплуатации
- Прекрасная фильтруемость, позволяющая увеличить интервалы замены фильтров и снизить стоимость обслуживания
- Отличные антипенные свойства обеспечивают оптимальное смазывание и гидравлические свойства жидкости
- Очень хорошая защита против коррозии
- Улучшенные фрикционные свойства увеличивают комфорт при езде благодаря плавному переключению передач
- Высокая стабильность фрикционных характеристик обеспечивает корректное переключение передач в течение всего периода эксплуатации
- Улучшенные противоизносные свойства обеспечивают прекрасную защиту компонентов автоматических трансмиссий при высоких нагрузках, большую экономию топлива и максимальную передачу мощности
- Очень хорошая совместимость с материалами уплотнений, что снижает количество протечек

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio
562, avenue du Parc de l'île
92029 Nanterre cedex
France

FLUIDE XLD FE
Последнее обновление : 07/2017



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем или на сайте www.quickfds.com

ХАРАКТЕРИСТИКИ

FLUIDMATIC MV LV	Единица	Метод	Значение
Цвет	-	ASTM D1500	Красный
Плотность при 15°C	кг/м ³	ASTM D4052	850
Кинематическая вязкость при 40°C	мм ² /с	ASTM D445	33,93
Кинематическая вязкость при 100°C	мм ² /с	ASTM D445	7,155
Вязкость при -40°C	сР	ASTM D2983	11000
Индекс вязкости	-	ASTM D2270	183
Температура застывания	°C	ASTM D97	-45
Температура вспышки	°C	ASTM D92	212

* Вышеприведенные характеристики получены с помощью стандартного предела допуска в процессе производства и не являются спецификацией.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Перед использованием продукта необходимо прочесть руководство по техническому обслуживанию транспортного средства. Замена масла должна осуществляться в соответствии с рекомендациями производителя.

Продукт не следует хранить при температуре свыше 60°C. Его следует держать в темном месте, защищенном от сильного холода и экстремальных температурных колебаний.

Если возможно, упаковка не должна подвергаться воздействию элементов. В противном случае, бочки следует укладывать горизонтально, чтобы избежать любого загрязнения водой и предотвратить стирание этикетки продукта.

ОХРАНА ТРУДА, ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

На основании имеющейся информации о токсичности, этот продукт не должен вызывать каких-либо неблагоприятных последствий для здоровья, при условии, что он используется по своему прямому назначению и в соответствии с рекомендациями, изложенными в паспорте безопасности. Его можно получить по запросу у Вашего местного торгового посредника, кроме того он доступен для просмотра на www.quickfds.fr.

Этот продукт не должен использоваться для каких-либо других целей, кроме тех, для которых он предназначен.

При утилизации продукта после использования выполняйте требования по защите окружающей среды в соответствии с местными нормами.

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio
562, avenue du Parc de l'île
92029 Nanterre cedex
France

FLUIDE XLD FE
Последнее обновление : 07/2017



Применение данного смазочного материала в соответствии с его назначением и нашими рекомендациями не представляет особой опасности. Паспорт безопасности продукта, в соответствии с требованиями действующих в ЕС норм, может быть предоставлен по запросу местным торговым представителем или на сайте www.quickfds.com