



## ЖИДКОСТЬ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ КОРОБОК ПЕРЕДАЧ (ATF)

### ADDINOL ATF XN

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL ATF XN – это универсальный высокомогущный синтетический смазочный материал для автоматических коробок передач. Продукт изготовлен на основе высококачественных синтетических базовых масел и специальной комбинации присадок.

#### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Продукт специально разработан для современных японских и корейских легковых и малотоннажных грузовых автомобилей.
- Выполняет такие требования как, напр., Mitsubishi SP-III, Toyota T-IV и Nissan Matic J.
- Применяется в ультрасовременных автоматических коробках передач AISIN японских, американских и европейских легковых и малотоннажных грузовых автомобилей.
- Используется в автомобилях, где требуются жидкости ATF, соответствующие требованиям Dexron II и III.

#### УПАКОВКА

Поставка преимущественно в бочках и мелкой таре.

#### СПЕЦИФИКАЦИИ

Выполняет и перевыполняет международные требования спецификаций и требования OEM:

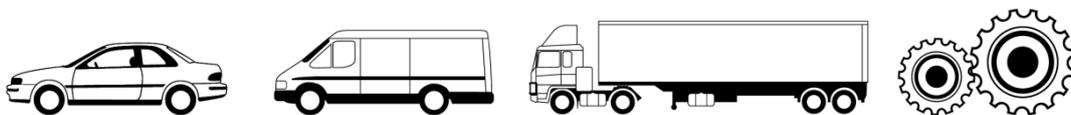
- JASO M315, Type A
- Mitsubishi SP-II и SP-III
- Nissan Matic Fluid C, D и J
- Toyota Type T, T-II, T-III и T-IV
- Toyota Type D-2
- Subaru ATF
- Isuzu BESCO ATF-II и ATF-III
- Suzuki ATF Oil и ATF Oil Special
- Mazda ATF D-III, ATF M-3
- Daihatsu Alumix ATF Multi
- Hyundai
- Honda ATF Z1
- Kia
- GM Daewoo
- Allison C-4
- Aisin ATs в европейских автомобилях
- MAN 339 Type Z-1
- Voith 55.6335
- ZF TE-ML 14A
- GM Dexron III H
- GM Dexron III G
- GM Dexron II D / E и TASA
- Ford Mercon

#### СВОЙСТВА

- Превосходные фрикционные свойства
- Великолепная текучесть при низких температурах
- Высокий индекс вязкости
- Первоклассные противоизносные свойства
- Высокая несущая способность по задирам
- Прекрасные антикоррозионные свойства
- Высокая совместимость с уплотнителями

#### ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Плавное переключение
- Эффективная смазка после пуска и легкое переключение скоростей при низких температурах окружающей среды
- Надежная смазка даже при очень высоких температурах
- Оптимальная периодичность технического обслуживания
- Для высоконагруженных муфт автоматической передачи
- Длительная защита от коррозии
- Никаких утечек масла





## ADDINOL ATF XN

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытаний / единица измерения		ATF XN	Испытание
Внешний вид			прозрачный без примесей продукт красного цвета	визуальный контроль
Плотность	при 15 °C	кг/м <sup>3</sup>	846	DIN 51757
Кинематическая вязкость	при 40 °C	мм <sup>2</sup> /с	35,6	DIN ISO 51562-1
	при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	7,2	
Кинематическая вязкость после сдвига 20 ч KRL	при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	6,3	DIN 51350-6
Индекс вязкости			174	DIN ISO 2909
Динамическая вязкость	при -40 °C	мПа*с	15.130	DIN 51398
Температура вспышки	COC	°C	226	DIN EN 2592
Температура застывания		°C	-54	DIN ISO 3016

#### ADDINOL: профессионалы в области высокомоощных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокомоощных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокомоощных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются в более чем 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта Вы найдете в паспорте безопасности. Высокомоощные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH имеет право менять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и его областях применения обращайтесь, пожалуйста, в наш отдел технико-прикладного консультирования.