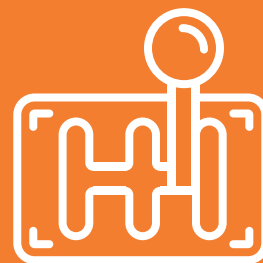


GRACE ATF ZF PLUS

Масло для автоматических трансмиссий
тяжелой техники



Соответствия требованиям

MAN 339 Type Z13;
MAN 339 Type Z4;
ZF TE-ML 04D, 14E, 16N, 16Q, 20F

Описание продукта

GRACE ATF ZF PLUS – полностью синтетическая трансмиссионная жидкость премиум-класса для автоматических трансмиссий тяжелой техники с увеличенным интервалом замены. Производится на основе синтетических базовых масел и специально сбалансированного уникального пакета присадок.

GRACE ATF ZF PLUS – предназначена для применения в АКПП коммерческой, внедорожной и специальной техники, в том числе и при экстремальных нагрузках.

GRACE ATF ZF PLUS – может смешиваться со всеми сортами масел для АКПП соответствующих требованиям ZF: TE-ML 04D, 14E, 16N, 20E, 20F. Необходимо учитывать, что после смены масла с масел на минеральной или полусинтетической основе необходимо сократить первый интервал замены масла.

Применение

Для применения в АКПП коммерческой, внедорожной и специальной техники.

Фасовка



GRACE ATF ZF PLUS

Масло для автоматических трансмиссий
тяжелой техники



Преимущества для потребителя

- Улучшенная термостабильность и высокая устойчивость против окисления обеспечивает максимально увеличенный интервал замены масла
- Гарантия хорошей текучести масла при экстремально низких температурах
- Высокая защита от преждевременного износа в тяжелых условиях эксплуатации
- Отличные фрикционные свойства обеспечивают плавное переключение передач
- Оптимальная эксплуатационная вязкость и минимальное изменение вязкости при эксплуатации обеспечивают улучшенную защиту подшипников и зубчатых сцеплений

Типовые характеристики

Показатели	Метод измерения	ATF ZF PLUS
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	10,2
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	62
Индекс вязкости	ASTM D 2270	152
Плотность при 20 °С, г/см ³	ASTM D 4052	0,842
Температура вспышки, °С	ASTM D 92	240
Температура застывания, °С	ASTM D 97	-51

Вышеуказанные значения являются типовыми для стандартного производства и могут изменяться в пределах требований нормативной документации

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.

- * Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании "Грейс Лубрикантс".
E-mail: info@grace-oil.com.



Сертификат соответствия системы
менеджмента качества ISO
9001:2015



Декларация о соответствии ЕАЭС

Ренессанс®
страхование

Полис Страхования ответственности
за качество товаров, работ (услуг)



8-800-234-50-17

ООО «Грейс Лубрикантс» г. Москва, Локомотивный проезд, д.21

www.grace-oil.com, e-mail: zakaz@grace-oil.com