



## Gazpromneft Super T-3 85W-90



Висококачествени минерални базови масла



Водещи мостове



Отлични противозадирни свойства

### Описание

Минералното трансмисионно масло Gazpromneft Super T-3 85W-90 е предназначено за използване в трансмисионните възли подложени на високи натоварвания (главна трансмисия, задвижващи оси), където е необходимо ниво на експлоатационни свойства API GL-5. Маслата ефективно предпазват частите на хипоидни зъбни колела от износване и задиране.

### Предимства

- Високи противозадирни свойства - Постоянно смазва зъбите на зъбните колела при различни натоварвания на скоростната кутия. Поддържа експлоатационния живот на трансмисионните елементи.
- Устойчивост на маслото към механична деконструкция - Поддържа оптимална стойност на вискозитета през целия интервал за смяна на маслото. Намалява на вибрациите и шума в мостовете по време на работа.
- Защита от корозия - Образува защитен слой върху повърхността на металите. Увеличава пробега до основен ремонт.
- Значителна стабилност към окисление - Образува по-малко киселини, оказващи негативно влияние върху материалите на уплътненията. Понижава разходите за поддръжка.
- Устойчивост към термично разлагане - Намалява отлаганията, които влошават разсейването на топлина по време на работа на трансмисията. Избягва се прегряването на мостовете.

### Приложение



- За леки автомобили, шосейна техника (влекачи, автобуси и т.н.) и извъншосейна техника (минна и селскостопанска техника и т.н.) на европейски, американски и азиатски производители.
- Задвижващи оси на шосейна товарна техника, в това число MAN, MB и Scania.
- Задвижващи оси на извъншосейна техника.
- Бордови редуктори, раздатъчни кутии и кутии за отбор на мощност.
- Несинхронизирани механични скоростни кутии или такива със стоманени синхронизатори.

### Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft Super T-3 85W-90
Кинематичен вискозитет при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	17.3
Динамичен вискозитет по Брукфилд мПа*с при -12 °С	ASTM D 2983	18000
Пламна температура в отворен тигел, °С	ASTM D 92	218
Температура на течливост, °С	ГОСТ 20287	-28
Плътност при 20 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	902
Триболични характеристики при 20°С ±5°С на ЧШМ индекс на триене (Из), Н натоварване на спойките (Рс), Н	ГОСТ 9490 ГОСТ 9490	584 4350

#### Одобрения

- ZF TE-ML 17B
- ZF TE-ML 19B
- ZF TE-ML 21A
- ZF TE-ML 16C

#### Спецификации

- SAE 85W-90
- API GL-5
- MAN 342 Type M1
- MB 235.0
- ООО Автозавод "ГАЗ"
- ПАО "АВТОВАЗ"

**Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти**

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001



ООО „Газпромнефт – смазочни материали“  
117218, гр. Москва, ул.  
Кржижановски, 14/3, Блок А  
Тел: +7 (495) 642-99-69  
Факс: +7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.  
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.  
Имейл: [service@maslagaz.com](mailto:service@maslagaz.com) 01/2018