

## TITAN ATF 4000

### Многофункциональная жидкость класса ATF (Automatic Transmission Fluid)

#### Описание

TITAN ATF 4000 - это жидкость класса DEXRON III для автоматических трансмиссий легковых автомобилей, лёгких грузовиков, тягачей, автобусов, а также внедорожной техники и промышленного оборудования.

Продукт производится с применением новейших минеральных базовых масел (Группа III по API), и эффективного пакета присадок.

#### Преимущества

- TITAN ATF 4000 обеспечивает надёжную работу нагруженных автоматических коробок передач, гидросилителей рулевого управления и гидросистем, в том числе в холодных климатических условиях.
- TITAN ATF 4000 содержит модификаторы трения, что обеспечивает мягкую работу блокирующихся муфт автоматических коробок передач.
- TITAN ATF 4000 демонстрирует высокую механическую стабильность и сохраняет заданную вязкость даже при повышенных интервалах замены.
- TITAN ATF 4000 выдерживает высокие термические и механические нагрузки и противостоит пенообразованию в самых жестких режимах эксплуатации.

#### Применение

TITAN ATF 4000 одобрена ведущими фирмами-производителями автомобильных автоматических трансмиссий и промышленных приводов. При эксплуатации следует руководствоваться требованиями изготовителя оборудования.

Жидкость совместима с продуктами класса ATF известных марок. Однако при переходе на TITAN ATF 4000 рекомендуется полная замена жидкости. Это позволит в полной мере использовать её преимущества.

#### Спецификации

- ALLISON C-4
- ALLISON TES 389
- DEXRON III (H)
- MAN 339 TYPE V1
- MAN 339 TYPE Z1
- MB-APPROVAL 236.1
- MB-APPROVAL 236.9
- VOITH H55.6335.3X (G 607)
- VOLVO 97341
- ZF TE-ML 04D, 14A, 17C

#### Рекомендации Fuchs

- BMW 81 22 9 400 272/275
- BMW 81 22 9 407 738
- BMW 83 22 0 403 248
- BMW 83 22 9 407 765/807/858/859
- CAT TO-2
- FORD MERCON
- OPEL 19 40 707 / 19 40 767
- VW TL 521 62 (G 052 162)
- ZF TE-ML 09, 11B

#### Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Цвет		Красный	
Плотность при 15°C	г/мл	0,862	DIN 51 757
Температура вспышки	°C	190	DIN ISO 2592
Температура застывания	°C	-50	DIN ISO 3016
Вязкость, при -40°C	мПа*с	30,000	ASTM D 2983
при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	37,8	DIN 51 562-1
при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	7,6	DIN 51 562-1
Индекс вязкости		174	DIN ISO 2909



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: