

# ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



## TITAN ATF 4000

**Жидкость для автоматических трансмиссий ультра-высокого уровня потребительских свойств, одобренная спецификации DEXRON III (H). Лучшие, по сравнению с продуктами DEXRON II, низкотемпературные свойства.**

### 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. Применяется по спецификации DEXRON III в автоматических коробках, усилителях рулевого управления и гидроприводах. Обратная совместимость с более ранними спецификациями DEXRON.

### Преимущества

- TITAN ATF 4000 обеспечивает надёжную работу нагруженных автоматических коробок передач, гидроусилителей 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.

### Одобрения

- ALLISON C-4
- ALLISON TES 389
- DEXRON III (H)
- MAN 339 TYPE L1/V1/Z1
- MB-APPROVAL 236.1
- MB-APPROVAL 236.9
- VOITH H55.6335.xx
- VOLVO 97341
- ZF TE-ML 04D, 14A (ZF000728)

### 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 02F, 03D, 09,  
11B 17C

### 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 |
| Вспениваемость, этап II | мл      | 30/0     | ASTM D 892   |
| Вязкость при 40°C       | мм²/с   | 37,8     | DIN 51 562-1 |
| при 100°C               | мм²/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: