

**MOL Transfluid TO-4 SAE 30**  
*трансмиссионное масло***Преимущества продукта**

- сбалансированные фрикционные свойства
- надежная защита от износа
- высокие антиокислительные свойства и контроль отложений
- высокие противопенные свойства
- надежная защита гидравлического насоса
- отличные низкотемпературные вязкостные характеристики

**Применение**

MOL Transfluid TO-4 SAE 30 применяется для смазывания трансмиссий и некоторых типов гидравлических систем высокомоментных внедорожных тягачей, погрузчиков, самосвалов со шарнирносочлененной рамой и экскаваторов, а также в другой строительной и карьерной технике.

MOL Transfluid TO-4 SAE 30 специально разработано для смазывания гидротрансформаторов, главных передач и других механизмов отбора мощности техники производства Caterpillar и Komatsu.

В соответствии с инструкцией по эксплуатации, данное масло может использоваться в некоторых типах гидравлических систем как сезонное гидравлическое масло.

MOL Transfluid TO-4 SAE 30 полностью соответствует требованиям спецификации Caterpillar TO-4.

При использовании масла MOL Transfluid TO-4 SAE 30 следует избегать смешивания данного масла с моторными и другими маслами.

**Спецификации и одобрения**

API CF-2  
API CF  
Caterpillar TO-4  
Allison C-4  
ZF TE-ML 03C  
ZF TE-ML 07F  
Komatsu KES 07.868.1  
DANA Powershift Transmission

**Описание продукта**

MOL Transfluid TO-4 SAE 30 производится из высококачественных минеральных базовых масел и содержит пакет присадок.

Благодаря своему составу MOL Transfluid TO-4 SAE 30 обеспечивает мягкое переключение передач, гладкую работу тормоза, снижает износ редуктора и главной передачи, что приводит к увеличению ресурса оборудования..

MOL Transfluid TO-4 SAE 30 надежно защищает от коррозии подверженные воздействию влаги зубчатые передачи.

MOL Transfluid TO-4 SAE 30 обладает отличными антипенными свойствами, что значительно снижает пенообразование в рабочей жидкости загрязненной водой и обеспечивает надежную прочную масляную пленку на трущихся поверхностях.

**MOL Transfluid TO-4 SAE 30**  
трансмиссионное масло**Типичные свойства**

| Свойства   | Типичные значения |
|--|-------------------|
| Плотность при 15°C [г/см <sup>3</sup> ]                | 0,904             |
| Кинематическая вязкость при 40°C [мм <sup>2</sup> /с]  | 109,3             |
| Кинематическая вязкость при 100°C [мм <sup>2</sup> /с] | 11,3              |
| Индекс вязкости  | 88                |
| Температура воспламенения (по Кливленду) [°C]          | 235               |
| Температура застывания [°C]                            | -30               |

**Инструкция по хранению и транспортировке**

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях: 60 месяцев

Класс пожароопасности: Grade IV.

Рекомендованная температура хранения: до + 40°C