

## ПАСПОРТ ПРОДУКТА

# Q8 TO-4 Fluid 10W

Трансмиссионная жидкость для Caterpillar

#### Описание

Q8 TO-4 Fluid 10W - превосходная трансмиссионная жидкость, разработанная специально для Caterpillar. Этот продукт обеспечивает превосходную защиту при низких температурах и облегчает пуск. Жидкость содержит присадки для предотвращения окисления и образования осадка. Масло подходит для использования в оборудовании, для которого требуются жидкости класса TO-4.

## Сферы применения

Жидкость Q8 TO-4 Fluid 10W разработана специально для Caterpillar, но также подходит для использования в трансмиссиях с сервоприводом переключения, главных передачах, гидростатических трансмиссиях, гидротрансформаторах крутящего момента и гидравлических компонентах высокомощных автомобилей. Эта жидкость может использоваться во внедорожной, строительной и сельскохозяйственной технике.

#### Преимущества

•

- Исключительная защита от износа, особенно в тяжелых условиях эксплуатации.
- Обеспечивает превосходную защиту от износа и продлевает срок службы узлов.
- Превосходная защита от ржавчины и коррозии.

## Технические характеристики, рекомендации и допуски

| Allison      | C-4  | Komatsu         | KES 07.868.1 |
|--------------|------|-----------------|--------------|
| Caterpillar  | TO-4 | Komatsu Dresser | Micro-Clutch |
| DANA         |      | Vickers         | 35VQ25       |
| Eaton/Fuller |      | ZF              | TE-ML 03C    |

Цветовой код синий = официальный допуск

## Свойства

|   | Способ | Единица | Типичные |
|---|--------|---------|----------|
| Плотность, 20 °C                            | D 4052 | g/ml    | 0,880    |
| Плотность, 15 °C                            | D 4052 | g/ml    | 0,883    |
| Класс вязкости                              | -      | -       | SAE 10W  |
| Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C  | D 445  | mm²/s   | 40.1     |
| Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C | D 445  | mm²/s   | 6.3      |
| Вязкотемпературный показатель               | D 2270 | -       | 105      |
| Вязкость по Брукфилду, -20 °C               | D 2983 | Pa.s    | 2850     |
| Точка потери текучести                      | D 97   | °C      | -36      |
| Температура воспламенения, СОС              | D 92   | °C      | 212      |

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.