

## Q8 TO-4 Fluid 30

Трансмиссионная жидкость для *Caterpillar*

### Описание

Q8 TO-4 Fluid 30 - превосходная трансмиссионная жидкость, специально разработанная 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 30 разработана специально для *Caterpillar*, но также подходит для использования в трансмиссиях с сервоприводом переключения, главных передачах, гидростатических трансмиссиях, гидротрансформаторах крутящего момента и гидравлических компонентах высокомоментных 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		ZF	TE-ML 03C
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 07F

### Свойства

	Способ	Единица	Типичные
Класс вязкости	SAE J300	SAE	30
Плотность, 15 °C	D 4052	g/ml	0,898
Плотность, 20 °C	D 4052	g/ml	0,895
Кинематический коэффициент вязкости, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	86.7
Кинематический коэффициент вязкости, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	10.4
Вязкотемпературный показатель	D 2270	-	102
Точка потери текучести	D 97	°C	-30
Температура воспламенения, СОС	D 92	°C	230

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