

Q8 TO-4 Fluid 30

Описание

Трансмиссионная жидкость для внедорожной техники, соответствующая спецификации TO-4.

Применение

- Трансмиссионное масло, предназначенное для использования в оборудовании, где предписаны жидкости TO-4.
- Рекомендуется для применения в коробках с силовым переключением передач, коробках передач, гидротрансформаторах, главных передачах и гидравлических системах любой внедорожной и карьерной техники.
- Q8 TO-4 Fluid рекомендуется для использования в трансмиссиях, работающих в тяжёлых условиях.

Рекомендации

- Для внедорожной / строительной и сельскохозяйственной техники могут использоваться трансмиссионные жидкости TO-4, когда предписано применение продуктов, соответствующих следующим требованиям.

Спецификации

- Caterpillar TO-4
- Allison C-4
- ZF TE-ML 03C, 07F
- Komatsu Micro-Clutch
- Eaton /Fuller (определенные механические трансмиссии, в соответствии с руководством по эксплуатации)
- DANA (определенные механические трансмиссии, в соответствии с руководством по эксплуатации)

Преимущества

- Хорошие фрикционные характеристики даже при низких температурах
- Надёжно защищает от износа оборудование при тяжёлых условиях работы
- Защищает шестерни даже в условиях ударной нагрузки
- Увеличивает срок службы трансмиссии
- Надёжная защита от ржавчины и коррозии
- Обеспечивает постоянную смазку между рабочими поверхностями трансмиссии

Показатели	Метод испытаний	Единица измерения	Значение
Класс вязкости			SAE 30
Плотность при 15 °С	D 1298	кг/м ³	893
Кинематическая вязкость, 40 °С	D 445	мм ² /с	86,7
Кинематическая вязкость, 100 °С	D 445	мм ² /с	10,4
Индекс вязкости	D 2270	-	102
Вязкость по Брукфильду, -20 °С	D 2938	Па*с	-
Вязкость по Брукфильду, 5 °С	D 2938	Па*с	-
Температура вспышки	D 92	°С	250
Температура застывания	D 97	°С	-30

Значения выше не являются спецификацией. Это типичные значения, полученные в рамках производственных допусков.

