

## Q8 TO-4 Fluid 30

### Aprašymas

- TO-4 transmisijos ir kardaninės pavaros skystis.

### Paskirtis

- Mechanizmams, kuriems rekomenduojami TO-4 skysčiai.
- Pagrindinė šių skysčių paskirtis – jėgos perdavimo transmisijos, galinės pavaros, hidrostatinės transmisijos, sukimo momento konverteriai ir hidraulinės sistemos.
- Specifines klampos savybes turintis TO-4 skystis, kurį galima naudoti ir transmisijose, tepamose darbi sunkiomis sąlygomis pritaikytomis alyvomis

### Rekomendacijos

- TO-4 transmisijos ir kardaninės pavaros skysčiai gali būti naudojami bekelės/statybos ir žemės ūkio mechanizmų tepimui, kai tepalo kokybę apibrėžia viena ar kelios toliau nurodytos specifikacijos.

### Specifikacijos

- Caterpillar TO-4
- Allison C-4
- ZF TE-ML 03C
- Komatsu mikro sankaba
- Eaton /Fuller (kai kurios mechaninės transmisijos, žr. eksploatacijos instrukciją)
- DANA (kai kurios mechaninės transmisijos, žr. eksploatacijos instrukciją)

### Privalumai

- Optimalios apsaugos nuo trinties savybės net žemoje temperatūroje
- Gera apsauga nuo dilimo, eksploatuojant mechanizmus sunkiomis sąlygomis
- Saugo pavaras netgi smūginių apkrovų sąlygomis
- Prailgina kardaninės transmisijos elementų tarnavimo laiką
- Saugo nuo rūdijimo ir korozijos
- Užtikrina gerą transmisijos sistemos tepimą

### Pastabos

- Klamos klasę reikia rinktis pagal įrangos gamintojo nurodymus.



## Savybės

Specifikacijos	Metodas	Vienetai	
<b>Q8 TO-4 Fluid</b>			<b>30</b>
Klampos klasė, SAE	-	-	30
Abs. tankis prie 15°C	D 1298	kg/m <sup>3</sup>	893
Kinematinė klampa prie 40°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	86.7
Kinematinė klampa prie 100°C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	10.4
Klampos indeksas	D 2270	-	102
Brookfield'o klampa prie -20°C	D 2938	Pa.s	-
Brookfield'o klampa prie 5°C	D 2938	Pa.s	-
Pliūpsnio temperatūra, COC	D 92	°C	250
Stingimo temperatūra	D 97	°C	-30

Aukščiau minėti skaičiai nėra specifikacijos. Tai yra tipiniai duomenys gamybos paklaidų ribose.

