

Q8 TO-4 Fluid 30

Fluido per trasmissioni di veicoli Caterpillar.

Description

Q8 TO-4 Fluid 30 è un fluido per trasmissioni eccezionale, formulato appositamente per i veicoli Caterpillar. Questo prodotto offre un'eccellente protezione alle basse temperature e agevola l'avviamento facile. Contiene additivi per prevenire l'ossidazione e la formazione di depositi. L'olio è adatto per l'uso in apparecchiature in cui sono prescritti i fluidi TO-4.

Applications

Il Q8 TO-4 Fluid 30 è formulato appositamente per i veicoli Caterpillar, ma è anche adatto per le trasmissioni PowerShift, i riduttori finali, le trasmissioni idrostatiche, i convertitori di coppia e gli impianti idraulici dei veicoli pesanti. Il fluido può essere utilizzato su attrezzature fuoristrada, nel settore delle costruzioni e in macchine agricole.

Benefits

- Superiore protezione degli ingranaggi in condizioni di carico d'urto.
- Eccezionale protezione dall'usura in condizioni operative gravose.
- Protezione superiore contro l'usura e prolunga la durata dei componenti.
- Superiore protezione contro ruggine e corrosione.

Specifications, recommendations and approvals

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

Properties

	Method	Unit	Typical
Gradazione SAE	SAE J300	SAE	30
Densità, 15 °C	D 4052	g/ml	0,898
Densità, 20 °C	D 4052	g/ml	0,895
Viscosità cinematica a 40 °C	D 445	mm ² /s	86.7
Viscosità cinematica a 100 °C	D 445	mm ² /s	10.4
Indice di viscosità	D 2270	-	102
Punto di scorrimento	D 97	°C	-30
Punto di infiammabilità, COC	D 92	°C	230

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