PRODUKTDATENBLATT

Q8 TO-4 Fluid 30

Getriebeöl für Caterpillar

Beschreibung

Q8 TO-4 Fluid 30 ist ein hervorragendes, speziell für Caterpillar entwickeltes Getriebeöl. Dieses Produkt bietet ausgezeichneten Schutz und erleichtert das Starten. Es enthält Additive gegen Oxidation und Ablagerungen. Das Öl eignet sich für den Einsatz in Geräten, für die TO-4-Flüssigkeiten vorgeschrieben sind.

Anwendungen

Q8 TO-4 Fluid 30 wurde speziell für Caterpillar entwickelt, eignet sich jedoch auch für Lastschaltgetriebe, Endantriebe, hydrostatische Getriebe, Drehmomentwandler und die Hydraulik von Schwerlast-Fahrzeugen. Die Flüssigkeit kann in Off-Highway-, Bau- und Agrarmaschinen eingesetzt werden.

Leistungen

- *Hochgradiger Getriebeschutz unter Stoßbelastungen.*
- *Einzigartiger Verschleißschutz unter Schwerlast-Betriebsbedingungen.*
- *Hochgradiger Verschleißschutz, erhöht die Lebensdauer der Komponenten.*
- *Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz.*

Spezifikationen, Empfehlungen und Freigaben

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

Eigenschaften

	Verfahren	*Einheit*	*Typische*
Viskositätsklasse	*SAE J300*	*SAE*	*30*
Dichte bei 15 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,898*
Dichte bei 20 °C	*D 4052*	*g/ml*	*0,895*
Kinematische Viskosität, 40 °C	*D 445*	*mm²/s*	*86.7*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/s*	*10.4*
Viskositätsindex	*D 2270*	*-*	*102*
Pour Point	*D 97*	*°C*	*-30*
Flammpunkt, COC	*D 92*	*°C*	*230*

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.