

## Q8 TO-4 Fluid 50

Getriebeöl für Caterpillar.

### Beschreibung

Q8 TO-4 Fluid 50 ist ein hervorragendes Getriebeöl, das speziell für Caterpillar entwickelt wurde. Dieses Produkt bietet einen hervorragenden Schutz bei niedrigen Temperaturen und erleichtert das einfache Starten. Es enthält Additive zur Verhinderung von Oxidation und Ablagerungsbildung. Das Öl ist für Geräte geeignet, in denen TO-4-Flüssigkeiten vorgeschrieben sind

### Anwendungen

Q8 TO-4 Fluid 50 wurde speziell für Caterpillar entwickelt, eignet sich aber auch für Lastschaltgetriebe, Achsantriebe, hydrostatische Getriebe, Drehmomentwandler und Hydraulik in Schwerlastfahrzeugen. Die Flüssigkeit kann in Off-Highway-, Bau- und landwirtschaftlichen Geräten verwendet 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
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 03C

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Viskositätsklasse	SAE J300	SAE	50
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,899
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	217.1
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	19.0
Viskositätsindex	D 2270	-	98
Pour Point	D 97	°C	-18
Flammpunkt, COC	D 92	°C	254

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

## Nachhaltigkeit

Der Kohlenstoff-Fußabdruck (PCF) des Produkts Q8 TO-4 Fluid 50 von der Entstehung bis zur Auslieferung (Q8Oils hochmoderne Anlage in Belgien) beträgt **1.37 kg CO<sub>2</sub>eq / kg**.

Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.

Weitere Informationen finden Sie hier



**we  
take  
care**