PRODUKTDATENBLATT

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*	*mm²/s*	*217.1*
Kinematische Viskosität, 100 °C	*D 445*	*mm²/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_2eq / kg.*
Bitte wenden Sie sich an Q8Oils, um mehr über die positiven Auswirkungen dieses Produkts auf die Umwelt, den Handabdruck, zu erfahren.
To ensure accuracy and reliability, the PCF calculation tool has been verified by an independent third party. The verification report is available in the disclaimer.
Weitere Informationen finden Sie hier

we take care


PRODUCT CARBON FOOTPRINT
METHOD VALIDATED BY:
PCF CALCULATION IN LINE WITH:
ISO 14067 | ATIEL-UEIL PCF
VINÇOTTE