

Q8 Terra TO-4 SAE 50

Getriebeöl für Caterpillar.

Description

Q8 Terra TO-4 SAE 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

Applications

Q8 Terra TO-4 SAE 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

Benefits

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

Specifications, recommendations and approvals

Allison	C-4	Komatsu	KES 07.868.1
Caterpillar	TO-4	Komatsu Dresser	Micro-Clutch
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 03C

Properties

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

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

Sustainability

The product Carbon Footprint (PCF), cradle-to-gate (Q8Oils state of the art facility in Belgium), of Q8 Terra TO-4 SAE 50 is **1.37** kg CO₂eq / kg.

Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.

For more info check here

