

Q8 Terra TO-4 10W

Getriebeöl für Caterpillar

Description

Q8 Terra TO-4 10W 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.

Applications

Q8 Terra TO-4 10W 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.

Benefits

- Hochgradiger Getriebebeschutz 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
DANA	OHTM-TO	Vickers	35VQ25
Eaton/Fuller		ZF	TE-ML 03C

Color code blue = officially approved

Properties

	Method	Unit	Typical
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,874
Dichte bei 20 °C	D 4052	g/ml	0,868
Viskositätsklasse	-	-	SAE 10W
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	35.1
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm ² /s	5.9
Viskositätsindex	D 2270	-	109
Brookfield Viskosität bei -20 °C	D 2983	mPa.s	2850
Pour Point	D 97	°C	-45
Flammpunkt, COC	D 92	°C	228

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 10W is **1.29 kg CO₂eq / kg**.
Please contact Q8Oils to learn more about the positive environmental impact, the handprint, of this product.
For more info check here

