



Transmax Offroad 10W

Powershift Transmission Fluid

Beschreibung

Castrol Transmax Offroad 10W ist ein Einbereichs-Hochleistungs-Getriebeöl, welches speziell für den Einsatz in Powershiftgetrieben, Nassbremsen und Differenzialen von Baumaschinen entwickelt wurde, bei denen eine Performance gemäß Caterpillar-Spezifikation TO-4 gefordert wird. Castrol Transmax Offroad ist auch in der SAE Klasse 30 erhältlich.

Vorteile

- Verbessertes Reib- und Verschleißverhalten im Vergleich zu CD und TO-2 Getriebeölen.
- Stabile Reibcharakteristik und reduzierte Bremsengeräusche.
- Erhöhter Verschleißschutz und dadurch verlängerte Lebensdauer der Getriebe.
- Hervorragende Oxidationsstabilität und Schutz vor Korrosion.

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Transmax Offroad 10W
Dichte @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.884
Aussehen	Visual	-	Clear & bright
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	6.5
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	30
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	95
Pour Point	ASTM D97	°C	-30

Spezifikationen

Approved - ZF - TE-ML 03C

Meets - CAT TO-4

Recommended for use in Komatsu Equipment

Weitere Informationen

Castrol Transmax Offroad 10W ist bei ZF unter den folgenden ZF-Freigabenummer registriert:

ZF002063, ZF001298, ZF000300, ZF000306

Lagerung

Gebinde jeglicher Art sind möglichst überdacht aufzubewahren. Bei einer ungeschützten Lagerung im Freien ohne Überdachung sind die Öldrums liegend zu lagern, um ein Eindringen von Wasser zu vermeiden und die Lesbarkeit der Beschriftungen zu erhalten. Die Produkte sollten nicht bei Temperaturen über 60 °C gelagert werden. Sie sind vor direkter Sonnenbestrahlung bzw. Frost zu schützen.

Transmax Offroad 10W

02 Feb 2021

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, daß er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die BP Gruppe ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der BP Europa SE zu erfragen.

BP Europa SE, Überseeallee 1, 20457 Hamburg

040/6395 2222

www.castrol.com/de