

Castrol Transmax Offroad 30

Powershift Transmission Fluid

Beschreibung

Castrol Transmax Offroad 30 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 den SAE Klassen 10W und 50 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 30
Dichte @ 15°C, Relativ	ASTM D4052	g/ml	0.896
Viskosität, kin. 100°C	ASTM D445	mm ² /s	11.0
Viskosität, kin. 40°C	ASTM D445	mm ² /s	96
Viskositätsindex	ASTM D2270	None	95
Flammpunkt, COC	ASTM D92	°C	225

Spezifikationen

CAT TO-4

ZF TE-ML 03C, 07F

Recommended for Komatsu Equipment

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.

Castrol Transmax Offroad 30

14 May 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. Die angegebenen Daten basieren auf Standardtests unter Laborbedingungen. Dem Benutzer wird angeraten sicherzustellen, dass er die letztgültige Version des Datenblattes vorliegen hat. Dem Benutzer obliegt es die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen, die Eignung für die beabsichtigte Anwendung zu beurteilen, sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sicherheitsdatenblätter sind für alle unsere Produkte verfügbar, bitte beachten Sie die Angaben zu Lagerung, sicheren Umgang und Entsorgung. Die BP Austria / Castrol Austria ist nicht verantwortlich für einen Schaden oder eine Verletzung, die auf einem Gebrauch des Produktes mit dem billigerweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produktes verbundenen Gefahren beruhen. Für alle unsere Lieferungen und Serviceleistungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Für weitere Informationen stehen Ihnen die Mitarbeiter der BP Europa SE gerne zur Verfügung.

Castrol Österreich Lubricants GmbH, Am Belvedere 10, A-1100 Wien

Tel: +43 (0)810 227 8765 Email: edge@castrol.at

www.castrol.at