

Castrol Tribol GR CLS Fließfette

Wasserbeständige Fließfette

Beschreibung

Castrol Tribol GR CLS 0, 00 und 000 (frühere Bezeichnung: Castrol Olit CLS 0, 00 und 000) sind extrem wasserbeständige Hochleistungsfließfette auf Lithium/Calcium-Basis. Ausgezeichnete rheologische Eigenschaften in Verbindung mit einem sehr guten Tieftemperaturverhalten lassen ein breites Anwendungsspektrum zu. Castrol Tribol GR CLS Fließfette besitzen einen hervorragenden Korrosionsschutz sowie hohe Beständigkeit gegen Reinigungsmittel und Natronlauge.

Anwendung

Castrol Tribol GR CLS Fließfette können eingesetzt werden in Zentralschmieranlagen, die auf Fließfettverarbeitung ausgelegt sind sowie in Fließfett geschmierten Getrieben und Getriebemotoren. Sie können bei ungünstigen Bedingungen wie hoher Luftfeuchtigkeit oder Wassereinfluss verwendet werden.

Vorteile

- Sehr gut förderbar in Zentralschmieranlagen
- Strukturstabil - kein Blockieren von Verteilern durch Verdickerrückstände
- Extrem wasserbeständig
- Beständig gegen Reinigungsmittel
- Hervorragender Korrosionsschutz
- Sehr gute Tieftemperatureigenschaften

Typische Kennwerte

Merkmal	Methode	Einheit	Tribol GR CLS 000	Tribol GR CLS 00	Tribol GR CLS 0
Farbe/ Aussehen	visuell	-	Beige		
Basis Grundöl	-	-	Mineralöl		
Basis Verdicker	-	-	Lithium / Calcium		
NLGI-Konsistenzklasse	DIN 51818		000	00	0
Walkpenetration Pw 60	DIN ISO 2137	0 /10 mm	450 - 500	400 - 430	355 - 385
Dichte bei + 20 °C	DIN 51757	kg/m ³	899	892	890
Tropfpunkt	DIN ISO 2176	°C	+148	+145	+140
Wasserbeständigkeit	DIN 51807-1	Stufe	-	2-90	1-90

Vorbehaltlich der üblichen Fertigungstoleranzen.

Anwenderhinweise

Bitte beachten Sie die Vorschriften der Anlagen- und Lagerhersteller. Castrol Tribol GR CLS Fließfette sind mischbar mit Lithiumfetten. Volle Wirksamkeit wird nur bei unvermischem Einsatz erreicht. Temperatureinsatzbereich: -40 °C bis +100 °C

Das Produkt wurde zuvor unter dem Namen Olit CLS vermarktet. Der Name wurde im Jahr 2015 geändert.

Castrol Tribol GR CLS Fließfette

09 Oct 2015

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 Austria / Castrol Austria gerne zur Verfügung.

Castrol Austria GmbH IZ-NÖ-Süd, Straße 6, 2355 Wiener Neudorf

Tel: +43 2236 31810 1200, Fax: +43 2236 31810 1328, e-Mail: bestellservice.industrie@castrol.com

www.castrol.com/industrial