

Multipurpose Grease

Mehrzweckfett

Beschreibung

Castrol Multipurpose Grease ist ein hochqualitatives Mehrzweckfett, welches durch seine Kombination aus Mineralöl, Lithiumseife und speziellen Extrem-Pressure und Antiwear-Wirkstoffen in vielen Bereichen einsetzbar ist.

Anwendung

Castrol Multipurpose Grease ist ein erprobtes Wälz- und Kugellagerfett für normale Einsatzbedingungen und kann als Fett der NLGI-Klasse 2 für schnellaufende Lagerschmierung im KFZ- und Industriebereich eingesetzt werden. Castrol Multipurpose Grease hat als Verdicker eine Lithiumseife und enthält qualitativ hochwertiges Mineralöl, dem EP/AW Wirkstoffe, Inhibitoren gegen Korrosion und Oxidation beigefügt sind. Aufgrund seiner Zusammensetzung und Abdichtwirkung bietet es ebenfalls guten Schutz gegen Staub, Wasser und Wasserdampf. Einer Vermischung mit anderen Fetten (wenn sie nicht auf Lithiumseifenbasis sind) wird abgeraten.

Typische Kennwerte

	Prüfmethoden	Einheit	Multipurpose Grease
Verdicker	-	-	Lithium
Basisöl	-	-	Mineral
Farbe	Visual	-	Braun
NLGI Grad	ASTM D 217	-	2
Walkpenetration, nach 60 Hüben	IP 50	10ths/mm	275
Tropfpunkt	IP396	°C	190
Basisölviskosität @ 40°C	ASTM D 445	cSt	175
Dynamic Emcor Korrosion (dest. Wasser)	IP 220	Rating	0 - 0
4 Ball Schweißlast	IP 239	kg	250
Temperatureinsatzbereich	-	-	-30°C to +120°C

Lagerung

Alle Fettgebinde sollten aufrecht unter Dach gelagert werden. Sie sind vor extremen klimatischen Einflüssen zu schützen.

Multipurpose Grease

09 Dec 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