

Mehrzweckfett

ISO-L-XCCEA2

ART123692

Marfitec Mehrzweckfett ist ein Lithium-Calciumfett auf der Basis von mineralischen Grundölen.

Es ist sowohl für die Schmierung von Wälz- und Gleitlagern geeignet als auch als Einheitsfett für Kraftfahrzeuge, Baumaschinen und landwirtschaftliche Geräte, auch unter feuchten und staubigen Betriebsbedingungen.

Marfitec Mehrzweckfett ist ideal für den Einsatz in der Kraftfahrzeugschmierung (Radnaben, Kugelgelenke, Lager, Wasserpumpen), vor allem bei rauem Betrieb; für langsam und schnell laufende Lager als Langzeitschmierung (Abfüllmaschinen, Papiermaschinen, Verpackungsmaschinen); für Bau- und Landmaschinen in rauem Betrieb. Es schützt die Lager dabei vor Staub und Nässe.

Marfitec Mehrzweckfett ist gut wasserbeständig und bietet einen guten Korrosionsschutz. Es ist oxidationsbeständig, walkstabil und haftfähig.

Anwendung

Mit Fettpresse oder automatischer Schmieranlage Lager reinigen. Wälzlager mit **Marfitec Mehrzweckfett** zur Hälfte füllen, schnell laufende bis zu einem Drittel. Sehr langsame Lager ganz füllen. Nicht mit Fetten auf Basis anderer Öle oder Verdicker mischen.

Technische Daten

Verdicker:	Lithium-12-Hydroxystearat	
Grundöl:	Mineralöl	
Farbe:	Hellbraun	
Konsistenzklasse:	NLGI 2	ASTM D217)
Tropfpunkt:	>180°C	Mettler
Grundölviskosität 40°C:	120 mm ² /s	ISO 3140
100°C:	11 mm ² /s	ISO 3140
Dichte bei 25°C:	ca. 0,93	
4-ball weld load:	2000 N	DIN 51350
Verarbeitungstemperatur:	-30°C - +130°C	
kurzzeitig:	max. +150°C	
Dichte bei 25°C:	ca. 0,93	
4-ball weld load:	2000 N	DIN 51350

Anregungen, Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte entsprechen besten Kenntnissen bei Drucklegung dieses Merkblattes und werden stets unverbindlich gegeben. Sie können in Anbetracht der wechselnden Verhältnisse nur als Anhalt dienen; daraus können keine Verbindlichkeiten, Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor Anwendung müssen eigene Versuche durchgeführt werden. Das Produkt sollte an verdeckter Stelle aufgetragen und auf Materialverträglichkeit geprüft werden. Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften haftet jeder Verarbeiter unserer Produkte selbst.