Mobilgrease MB 2

Mobil Grease, Deutschland

Automotive Grease

Produktbeschreibung

Mobilgrease MB 2 ist ein Mehrzweckfett mit breitem Anwendungsbereich für alle Nutzfahrzeuge und Pkw. Es wird auf Basis einer Lithium-Seife in Kombination mit einem mineralischen Grundöl der Viskosität 180 mm2/s hergestellt. Das Produkt besitzt eine ausgezeichnete Oxidationsstabilität und sehr hohe Wasserbeständigkeit. Darüber hinaus bietet es einen sehr sicheren Korrosionsschutz sowie gutes Fließverhalten selbst bei niedrigen Temperaturen.

Mobilgrease MB 2 ist nach Mercedes Benz, Blatt 267 freigegeben.

Mobilgrease MB 2 ist verträglich mit Dichtungsmaterialien aus NBR, ACM und FKW, solange diese für die auftretenden Betriebstemperaturen geeignet sind.

Eigenschaften/Vorteile

Eigenschaften	Vorteile
Einsetzbar für eine Vielzahl von Anwendungen im Kraftfahrzeug-sektor	Potential zur Reduzierung von Betriebsstoffen
Hohe Lebensdauererwartung	Niedrigere Betriebskosten aufgrund geringerer Wartungskosten und ökonomischen Verbrauchs
Gute Oxidations- und thermische Stabilität	Hohe Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit von Fahrzeugen
Hervorragender Rost- und Korrosionsschutz sowie hohe Wasserbeständigkeit	Verbesserter Schutz des Fahrzeuge und zuverlässige Schmierung selbst bei Anwesenheit von Wasse
Gut förderbar in Zentralschmiersystemen, auch bei niedrigen Temperaturen	Optimale Zuverlässigkeit
Gute mechanische Stabilität selbst bei hohen Scherraten	Verlängerte Service-Intervalle

Anwendung

Mobilgrease MB 2 kann für eine Vielzahl von Anwendungen im Kfz-Bereich eingesetzt werden. Es eignet sich als Vielzweckfett für den Einsatz in Fahrzeugflotten und Baumaschinen, wenn Schmierfette nach Mercedes Benz, Blatt 267 empfohlen werden.

Mobilgrease MB 2 eignet sich auch für einige industrielle Anwendungen, die keine EP-Schmierfette erfordern. Das Produkt hat einen Drehzahlkennwert von ca. 200.000 mm/min.

Spezifikationen/Freigaben

Mobilgrease MB 2 erfüllt oder übertrifft folgende Industriestandards:	
DIN 51825: (2004-06)	KP2K-30

Mobilgrease MB 2 wird von den folgenden Herstellern empfohlen:	
MB-Approval 267.0	X
MAN 283 Li-P 2	X

Typische Produktdaten

Mobilgrease MB 2	
Mobilgrease MB 2	2
Grundöl-Viskosität bei 40°C, mm^2/s, ASTM D 445	180
Verdicker	Lithium
Farbe	braun
Walkpenetration, 60 Doppelhübe bei 25°C, 0,1 mm, ASTM D 217	
Tropfpunkt, °C, ASTM D 2265	›190
VKA-Test, Verschweißlast, N, DIN 51350-4	2600
Ölabscheidung, statisch, 168 Std. bei 40°C, Massen-%, DIN 51817	6.5
Rostschutz, Emcor Test, ISO 11007	0
Fließdruck bei -30°C, hPa, DIN 51805	‹1400

Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Auf Grundlage der verfügbaren Informationen verursacht dieses Produkt keine gesundheitlichen Schäden, wenn es, wie in der Anwendung vorgesehen, verwendet und wenn den Empfehlungen im Sicherheitsdatenblatt Folge geleistet wird. Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie von Ihrem Verkaufsbüro oder aus dem Internet. Dieses Produkt sollte nicht für andere Zwecke, als die dafür vorgesehenen verwendet werden. Das Produkt muss unter Beachtung der Umweltvorschriften entsorgt werden

Das Mobil Warenzeichen, das Pegasus Design und Mobilgrease sind Markenzeichen der Exxon Mobil Corporation oder einer ihrer Niederlassungen.

06-2018
ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA.
This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionabweichungen erlangt werden and stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Herstellung in verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuchen Sie unsere Internetseite unter www.exxonmobil.com
Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihrem Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen haben Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulieungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürtze Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichermaßen hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved.