Mobil

Mobil Chassis Grease LBZ

Mobil Grease , Austria

Automotive Grease

Produktbeschreibung

Mobil Chassis Grease LBZ ist ein Fließfett auf der Basis synthetischer Grundöle in der Konsistenzgruppe NLGI 00-000. Es wurde speziell für Zentralschmieranlagen in Nutzfahrzeugen entwickelt. Das Produkt enthält Antioxidantien, Korrosionshemmer und Additive für extreme Druckverhältnisse und zum Schutz vor Verschleiß. Aufgrund seiner speziellen Formulierung und seiner Fließfett-Konsistenz zeichnet sich Mobil Chassis Grease LBZ durch hervorragendes Fließvermögen selbst bei niedrigen Temperaturen und langen Zuleitungen aus. Der Ölfilm zeigt gutes Haftvermögen und tropft auch bei Stillstand nicht ab. Schmierstellen werden schnell mit Fett versorgt. Der gute Schutz gegen Rost deckt auch den Einsatz bei Streusalz und die damit verbundene Gefahr des Rostansatzes an den Schmiernippeln des Fahrgestells. Mobil Chassis Grease LBZ ist verträglich mit Dichtungsmaterialien aus NBR, ACM und FKM, solange diese für die auftretenden Betriebstemperaturen geeignet sind.

Eigenschaften/Vorteile

Eigenschaften	Vorteile
Gut förderbar in Zentralschmieranlagen selbst bei niedrigen Temperaturen	Potential zur Rationalisierung auf ein Produkt
Maßgeschneidert für Zentralschmieranlagen	Geringere Betriebskosten im Vergleich zu manueller Schmierung aufgrund reduzierten Wartungsaufwands und sparsameren Fettverbrauchs
Geringerer Verschleiß unter hohen Belastungen und Vibrationen. Hervorragende Verschleißschutzeigenschaften.	Erhöhte Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit der Nutzfahrzeuge
Wirkungsvoller Rost- und Korrosionsschutz sowie hohe Wasserbeständigkeit	Erhöhter Schutz der Fahrzeuge und gute Schmierung selbst bei Anwesenheit von Wasser
Kontrollierte Ölabscheidung	Ausgewogene Schmiereigenschaften verlängern die Standzeiten

Anwendung

Von ExxonMobil empfohlen für den Einsatz in:

Zentralschmieranlagen mit Fließfetten in Nutzfahrzeugen von –50 °C bis 100 °C.

Fließfettsysteme der folgenden Hersteller:

- Willie Vogel, Berlin (bis -25 °C)
- Mercedes Benz, Blatt 264.0 (Fließfette).

Spezifikationen/Freigaben

Mobil Chassis Grease LBZ wird von den folgenden Herstellern empfohlen:	
Mercedes Benz	MB-Approval 264.0
MAN	MAN 283 Li-P 0-000

Typische Produktdaten

Mobil Chassis Grease LBZ	

Mobil Chassis Grease LBZ	
NLGI-Klasse	00-000
Grundöl-Viskosität bei 40°C, mm^2/s, DIN EN ISO 3104	42
Verdicker	Lithium
Farbe	Beige - Braun transparent
Walkpenetration, 25°C, ASTM D 217	435-445
Tropfpunkt, ASTM D 2265, °C	›160
VKA-Test, Schweißlast, kg, DIN 51350-4	2200
Fließdruck bei -35°C, hPa, DIN 51805	50
Temperatureinsatzbereich für kontinuierlichen Betrieb	-40°C to +100°C

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 Mobil Chassis Grease LBZ sind Markenzeichen der Exxon Mobil Corporation oder einer ihrer Niederlassungen.

09-2019
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 Produktionsabweichungen 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 Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte 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 Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

ExxonMobil
Exxon Mobil Esso XTO
© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved