



## Mobil Chassis Grease LBZ

Mobil Grease , Finland

Ajoneuvojen voitelurasva

### Tuotekuvaus

Mobil Chassis Grease LBZ on puolijookseva, synteettisiin öljyihin perustuva NLGI 00-000 -luokan rasva. Se on erityisesti kehitetty raskaan kaluston keskusvoitelujärjestelmiä varten. Rasva sisältää hapettumisenestolisäaineita, korroosionestoaineita sekä korkeapaine- ja kulumisenestolisäaineita. Erityisen koostumuksensa ja puolijooksevuuutensa ansiosta Mobil Chassis Grease LBZ:lla on erinomainen juoksevuus erittäin matalissa lämpötiloissa ja pitkissä putkistoissa. Öljykalvo tarttuu hyvin eikä valu pois edes koneen seisoessa. Rasva kulkeutuu nopeasti voitelukohteisiin. Hyvä ruosteenestokyky suojaa alustan voitelukohteita myös maantiesuolan vaikutukselta ja rungon voitelukohtia ruostumiselta. Mobil Chassis Grease LBZ on yhteensopiva NBR-, ACM- ja FKM-materiaaleista valmistettujen tiivisteiden kanssa, edellyttäen että ne soveltuvat käyttölämpötiloihin.

### Edut ja ominaisuudet

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Hyvä pumpattavuus keskusvoitelujärjestelmissä jopa matalissa lämpötiloissa	Mahdollisuus siirtyä yhden tuotteen käyttöön
Suunniteltu keskusvoitelujärjestelmille	Alhaisemmat käyttökustannukset verrattuna käsin voiteluun alempien huoltokustannusten ja taoudellisen käytön ansiosta
Pienempi kuluminen raskaassa kuormituksessa ja tärinässä. Erinomainen kulumisenestokyky	Korkea luotettavuus ja käytettävyys
Hyvä suoja ruostetta ja korroosiota vastaan ja erinomainen vedenestokyky	Parempi suoja ja hyvä voitelu kosteissa olosuhteissa.
Hallittu öljyn erottuminen	Tasapainotetut voiteluominaisuudet pidentävät käyttöikää

### Käyttökohteet

#### ExxonMobil suosittelee käytettäväksi:

Raskaan kaluston puolijooksevia rasvoja käyttävät keskusvoitelujärjestelmät käyttölämpötila-alueella -50 °C – +100 °C.

Seuraavien valmistajien puolijooksevia rasvoja käyttävät voitelujärjestelmät:

- Willie Vogel AG, Berliini (aina –25 °C saakka )
- Mercedes Benz (sivu 264, puolijooksevat rasvat).

### Luokitukset ja hyväksynät

Mobil Chassis Grease LBZ on seuraavien valmistajien hyväksymä:	
Mercedes Benz	MB-Approval 264.0
MAN	MAN 283 Li-P 00-000

### Tyypilliset ominaisuudet

Mobil Chassis Grease LBZ	
--------------------------	--

Mobil Chassis Grease LBZ	
NLGI-luokka	00-000
Perusöljyn viskositeetti @ 40°C, cSt, DIN EN ISO 3104	42
Paksunnin	Litium
Väri	beige - ruskea läpinäkyvä
Tunkeuma, vatkattu, 25°C, ASTM D 217	435-445
Tippumispiste, ASTM D 2265, °C	>160
4-kuulan koe, N, DIN 51350-4	2200
Virtauspainetesti @ -35°C, hPa, DIN 51805	50
Käyttölämpötila-alue, jatkuva käyttö	-40°C - +100°C

## Käyttöturvallisuus

Nykyisen tietämyksen mukaan tuotteella ei ole mainittavia terveydellisiä haittavaikutuksia, kun sitä käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettäviä suosituksia. Mobil Oil oy ab toimittaa käyttöturvallisuustiedotteen. Tuotetta saa käyttää vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteiden käsittelylaitokseen hävitettäväksi.

Mobil-, Pegasus- ja ExxonMobil-logot sekä Mobil Chassis Grease LBZ ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä.

09-2019

ExxonMobil Finland Oy Ab  
Satamatie 10  
21100 Naantali - FINLAND

+358 (0) 10 40 8500

<http://www.mobil.fi>

Tyypilliset arvot ovat tuotantotoleranssien puitteissa tyypillisesti saatavia eivätkä ne edusta spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskykyyn, voi esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paikallisesti saatavilla. Lisätietoja varten ota yhteys paikalliseen ExxonMobil -edustajaan tai käy osoitteessa [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com).

ExxonMobil koostuu useista tytäryhtiöistä ja liiketoimintayksiköistä, joiden nimissä esiintyy Esso, Mobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved