Mobil Chassis Grease LBZ Page 1 of 2



### Mobil Chassis Grease LBZ

Mobil Grease, France

Graisse pour véhicules automobiles

### Description

Mobil Chassis Grease LBZ est une graisse semi-fluide formulée à partir d'huiles de synthèse, de consistance NLGI 00-000. Elle est spécifiquement élaborée pour les systèmes de graissage centralisés des véhicules commerciaux. Le produit contient des additifs anti-oxydants, inhibiteurs de corrosion, anti-usure et extrême pression. En raison de sa formulation spéciale et de sa consistance semi-fluide, Mobil Chassis Grease LBZ est facilement distribuée, même à très basses températures et sur de longues distances. Le film d'huile possède une bonne adhèsion et un bon maintien, même pendant les arrêts. La distribution centralisée s'effectue rapidement jusqu'aux points de graissage. La bonne protection contre la rouille couvre également le sel routier et la prévention de la rouille sur les points de lubrification du châssis. La Mobil Chassis Grease LBZ est compatible avec les joints en NBR, ACM et FKM, à condition que ces joints soient utilisables dans les plages de températures adéquates.

## Caractéristiques et avantages

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Bonne pompabilité dans les systèmes centralisés, même à basses te mpératures	Potentiel pour n'avoir qu'un seul produit
Elaborée pour les systèmes de lubrification centralisés	Réduction des coûts d'exploitation par rapport au graissage à la main grâce aux pl us faibles coûts de maintenance et à une utilisation économique
Réduction de l'usure dans des conditions de charge importante et d e vibrations. Excellente performance anti-usure	Bonne fiabilité et disponibilité des équipements
Bonne protection contre la rouille et la corrosion, et résistance au dé lavage à l'eau	Amélioration de la protection et bonne lubrification des équipements, même en p résence d'eau
Ressuage contrôlé de l'huile	Propriétés équilibrées de lubrification pour une durée de service plus longue

# **Applications**

#### Recommandée par ExxonMobil pour une utilisation dans:

La Mobil Chassis Grease LBZ peut être utilisée dans les systèmes de lubrification centralisés utilisant des graisses semi-fluides dans les véhicules commerciaux à des températures d'exploitation allant de -50°C à +100°C.

Elle est recommandée pour les systèmes centralisés à graisse semi-fluide des constructeurs suivants :

- Willie Vogel AG, Berlin (jusqu'à -25°C)
- Mercedes Benz (Graisses semi-fluides, spécification 264.0).

## Spécifications et approbations

Mobil Chassis Grease LBZ est approuvée par les constructeurs suivants:	
Mercedes Benz	MB-Approval 264.0
MAN	MAN 283 Li-P 0-000

Mobil Chassis Grease LBZ Page 2 of 2

## Caractéristiques typiques

Mobil Chassis Grease LBZ	
Grade NLGI	00-000
Viscosité de l'huile de base, à 40°C, cSt, DIN EN ISO 3104	42
Nature du Savon	Lithium
Couleur	beige - brun transparent
Pénétrabilité travaillée, 25°C, ASTM D 217	435-445
Point de goutte, D 2265, °C	>160
Charge de soudure, 4 billes, N, DIN 51350-4	2200
Essai de pression d'écoulement à -35°C, hPa, DIN 51805	50
Plage des températures, en exploitation continue	-40°C à +100°C

#### Santé et sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande auprès des Services à la Clientèle. Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné. En cas d'élimination du produit usé, veuillez protéger l'environnement.

Le logo Mobil, le Pégase et Mobil Chassis Grease LBZ sont des marques commerciales déposées d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales.

09-2019

#### Esso Société Anonyme Française

20 rue Paul Héroult

92000 Nanterre, France

Société Anonyme au capital de 98 337 521,70 euros

RCS Nanterre 542 010 053

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil: https://www.mobil.fr/fr-fr/contact-us

Tel. +33 (0)1 49 67 90 00

http://www.exxonmobil.com

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les variations dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenus dans ce document sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant local ou visiter notre site www.ExxonMobil.com.

ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, la plupart avec des noms incluant : Esso, Mobil, ExxonMobil. Aucun élément dans ce document ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

