



Mobil Chassis Grease LBZ

Mobil Grease, Poland

Opis produktu

Mobil Chassis Grease LBZ to półpłynny smar na bazie olejów syntetycznych o klasie konsystencji NLGI 00-000. Jest on przeznaczony do centralnych systemów smarowania szczególnie w pojazdach użytkowych i w transporcie samochodowym. Produkt zawiera antyutleniające, inhibitory przeciwkorozyjne oraz pakiet przeciwzużyciowych dodatków w tym typu EP. Dzięki specjalnej recepturze i półpłynnej konsystencji, Mobil Chassis Grease LBZ charakteryzuje się wyśmienitą płynnością nawet w bardzo niskich temperaturach i przy długich przewodach tłoczenia smaru. Warstwa środka smarnego posiada dobrą przyczepność i pozostaje na powierzchniach nawet w czasie przestoju. Punkty smarowania są szybko pokrywane smarem. Dobra ochrona przed rdzą dotyczy również soli na drogach i związanego z tym niebezpieczeństwa tworzenia się rdzy w punktach smarowania na podwoziu. Mobil Chassis Grease LBZ jest kompatybilny z materiałami uszczelnień takimi jak NBR, ACM i FKM, w temperaturach pracy przewidzianych dla tego typu uszczelnień.

Własności i zalety

Własności	Zalety i potencjalne korzyści
Dobra pompowalność w centralnych układach smarowania na wet w niskich temperaturach	Możliwość racjonalizacji używanych produktów
Przeznaczony do centralnych systemów smarowania	Mniejsze koszty eksploatacyjne w porównaniu ze smarowaniem manualnym ze względu na redukcję kosztów konserwacji i oszczędne stosowanie
Zredukowane zużycie w warunkach dużego obciążenia i wibracji. Doskonałe własności przeciwzużyciowe	Niezawodność sprzętu i mniejsza liczba nieplanowanych przestoju
Dobra ochrona przed rdzą i korozją oraz odporność na wymywanie wodą	Wzmocniona ochrona sprzętu i odpowiednie smarowanie nawet w obecności wody
Kontrolowane wydzielanie oleju	Zrównoważone właściwości smarowania przyczyniające się do wydłużenia żywotności

Zastosowania

Rekomendowany przez ExxonMobil do stosowania w:

Centralne systemy smarowania wykorzystujące półpłynne smary w transporcie samochodowym w zakresie temperatur roboczych od -50°C do 100°C.

Zalecany w systemach smarowania smarami półpłynnymi następujących producentów:

- Willie Vogel AG, Berlin (do -25°C)
- Mercedes Benz (Sheet 264.0 Smary półpłynne)

Specyfikacje i dopuszczenia

Mobil Chassis Grease LBZ posiada dopuszczenia następujących producentów:	
Mercedes Benz	MB-Approval 264.0
MAN	MAN 283 Li-P 0-000

Typowa charakterystyka fizykochemiczna

Mobil Chassis Grease LBZ	
Klasa konsystencji NLGI	00-000
Lepkość oleju bazowego, ASTM D 445, cSt w 40°C DIN EN IOS 3104	42
Rodzaj zagęszczacza	Litowo
Barwa	beżowo- brązowy przezroczysty
Penetracja robocza, 25°C, ASTM D 217	435-445
Temp kroplenia, D 2265, C	>160
Aparat 4-kulowy, obciążenie zespawania, N, DIN 51350-4	2200
Test płynięcia, w -35°C, hPa, DIN 51805	50
Zakres temperatur, Działanie ciągłe	-40°C to +100°C

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

Na podstawie dostępnych informacji produkt nie ma negatywnego wpływu na zdrowie ludzkie, o ile używany jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej (MSDS). Karty charakterystyki można uzyskać na żądanie u swojego dystrybutora, lub poprzez Internet. Produkt nie powinien być używany do innych celów niż jest przeznaczony. Utylizując zużyte oleje należy pamiętać o ochronie środowiska.

Logo firmy Mobil oraz wizerunek Biegnącego Pegaza, są zastrzeżonymi znakami towarowymi organizacji należących do ExxonMobil Corporation.

09-2019

ExxonMobil Lubricants & Specialities Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego.

ExxonMobil Poland sp. z o.o.

ul.Chmielna 85/87

00-805 Warszawa

Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil:
<https://www.mobil.pl/pl-pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowią jego specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego dokumentu zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmiotach ExxonMobil.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO
EXXONMOBIL

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