

Mobilgrease MB 2

Автомобильная пластичная смазка

Описание продукта

MobilgreaseMB 2 – многофункциональная пластичная смазка для пассажирского и коммерческого транспорта на основе литиевого загустителя. Она производится на основе минерального базового масла с вязкостью, близкой к 180 сСт. Эта смазка обладает отличной антиокислительной стабильностью и очень хорошей стойкостью к воздействию воды. Она также обладает отличной защитой от коррозии и хорошей текучестью даже при низких температурах.

MobilgreaseMB 2 соответствует спецификации MercedesBenz, стр. 267.

MobilgreaseMB 2 совместима с уплотнениями на основе бутадиен-нитрильного каучука (NBR), полиакрилатов (ACM) и фторкаучуков (FKM), если они пригодны для эксплуатации при рабочих температурах.

Особенности и преимущества

Особенности	Преимущества и потенциальные выгоды
Эта пластичная смазка может быть использована в широком диапазоне автомобильных приложений.	Потенциал для рационализации складских запасов
Длительный срок службы	Снижение эксплуатационных расходов за счет уменьшения затрат на техническое обслуживание и более экономичного использования
Хорошая термоокислительная стабильность	Хорошая надежность и готовность оборудования
Отличная защита от ржавления и коррозии и сопротивляемость к вымыванию водой	Повышенная защита оборудования и хорошая смазка даже в присутствии воды
Хорошая прокачиваемость в централизованных системах смазки при низких температурах	Оптимальная надежность
Хорошая механическая стабильность даже при высокой скорости сдвига	Более длительные межсервисные интервалы

Применение

MobilgreaseMB 2 может использоваться во многих автомобильных приложениях. Она может использоваться как единая многоцелевая пластичная смазка в автомобильных парках, сельскохозяйственном и строительном оборудовании, для которого была рекомендована спецификация MercedesBenz (стр. 267). MobilgreaseMB 2 может использоваться в некоторых промышленных узлах, для которых не требуются противозадирные смазки. Смазка имеет фактор скорости примерно 200 000 N·Dm.



Спецификации и одобрения

Mobilgrease MB 2 соответствует или превосходит следующие спецификации промышленности:

DIN 51825: (2004-06)	KP2K-30
----------------------	---------

Mobilgrease MB 2 имеет следующие одобрения производителей оборудования:

MB-Approval 267.0	X
-------------------	---

Типичные показатели

Mobilgrease MB 2

Класс по NLGI	2
Вязкость базового масла при 40°C, сСт, ASTM D445	180
Тип загустителя	Литий
Цвет	Коричневый
Пенетрация перемешанной смазки, 60 ходов, 25°C, 0,1 мм, ASTM D217	
Температура каплепадения, °C, ASTM D2265	>190
Испытание на сваривание в четырехшариковой машине трения, Н, DIN 51350-4	2600
Отделение масла при статическом испытании (168 ч при 40°C), % масс., DIN 51817	6,5
Защита от ржавления, тест Еmcor, количественный показатель, ISO 11007	0
Давление течения при -30°C, гПа, DIN 51805	<1400

Безопасность применения

По имеющейся информации, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании. Дополнительная информация и рекомендации приведены в "Бюллетене данных по безопасному обращению с материалами". Эти Бюллетени предоставляются по запросу местным офисом, ответственным за продажи, или через Интернет. Этот продукт не должен применяться для других целей, кроме тех, для которых он предназначен. При утилизации использованного продукта, соблюдайте меры по защите окружающей среды.

Логотип Mobil, изображение Пегаса и Mobilgrease являются торговыми марками корпорации Exxon Mobil или одной из ее дочерних компаний.