

Информация о продукте

gleitmo® 815

Описание

gleitmo 815 - это смазочная паста с чрезвычайно широкой областью применения. Ее высокие рабочие характеристики обусловлены использованием синергетической комбинации белых твердых смазочных материалов gleitmo и специально подобранного синтетического масла.

Область применения

gleitmo 815 используется при сборке и повторном смазывании деталей машин, подверженных высокому давлению, ударным нагрузкам, вибрациям и колебательному движению.

Продукт снижает трение и износ как при высоких, так и при низких нагрузках, предотвращает коррозию при трении и скачкообразное движение различных деталей.

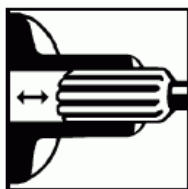
При использовании продукта обеспечивается высокий уровень чистоты. Поэтому gleitmo 815 может применяться в разливочных и упаковочных линиях, петлях и фиттингах различных типов.

Метод нанесения

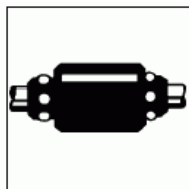
gleitmo 815 наносят на чистую и сухую поверхность с помощью жесткой кисти или неволоконной ткани. Для шприцевания gleitmo 815 подходят обычные нагнетатели для смазки. gleitmo 815 поставляется также в аэрозольной упаковке.

Белая смазочная паста:

- Температурный диапазон: -45 / +110°C, кратковременно до 180°C
- Снижает трение и износ при низких и высоких нагрузках
- Особенно хорошо подходит для критических нагрузок, в том числе колебательных и вибрационных
- Хорошая совместимость с пластиками и резинами
- При использовании обеспечивает чистоту
- Защищает от коррозии при трении
- Отвечает требованиям Руководства по гигиеническим нормам Федерального Управления по Охране Окружающей Среды Германии (UBA) как смазочный материал, допускаемый к контакту с питьевой водой
- Одобрение MAN



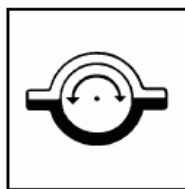
скользящие
валы



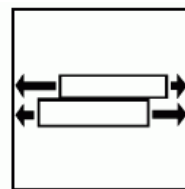
шариковые
втулки



шарнирные
подшипники



подшипники
скольжения



колебательные
движения



петли

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:

Информация о продукте

gleitmo® 815

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	бежевый		
Температурные пределы	-45 / +110	°C	LLS 134
кратковременно	+180	°C	
Базовое масло	синтетическое		
Твердые смазочные материалы	белые		
Вязкость базового масла при 40°C	115	мм²/с	DIN 51 562-1
Коррозионная стойкость			
100% относ. влажность, 30 °C, АНТ	20	циклы	DIN EN ISO 6270-2
NLGI класс	2		DIN 51 818
Температура каплепадения	нет		DIN ISO 2176
Стойкость к воде	0-90	степень	DIN 51 807-1
SRV-тест, образец	пластина/шар		LLS 069*
Площадь контакта	точечная		
Нагрузка	300	Н	
Амплитуда колебаний	1000	мкм	
Продолжительность испытания	1	ч	
Частота колебаний	50	Гц	
Коэффициент трения	0,085-0,09		
Глубина износа	0,86	мкм	
Тест на запрессовку, коэффициент кин. трения	<0,135		LLS 070
Заедание	отс.		

LLS – лабораторный метод Fuchs Lubritech

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:

Fuchs Lubritech GmbH
Hans-Reiner-Str. 7-13, 67685 Weilerbach/Germany
Tel. (+49 63 74) 9 24-7 30
Fax (+49 63 74) 9 24-9 43
info@fuchs-lubritech.de