

Информация о продукте

CEPLATTYN® GT P

Описание

CEPLATTYN GT P – это адгезивный смазочный материал на основе высококачественного алюминиевого комплекса с комбинацией белых твердых веществ.

Область применения

CEPLATTYN GT P используется в качестве первичной смазки для открытых зубчатых передач. CEPLATTYN GT P входит в линейку эксплуатационных смазочных материалов CEPLATTYN GT. CEPLATTYN GT P также может применяться в качестве универсальной монтажной пасты в сырьевых отраслях и как смазочный материал для стальных канатов.

Прочие типовые области применения продукта: Высоконагруженные узлы трения скольжения, работающие с низкой скоростью, такие как направляющие и шарниры.

Из-за высокого содержания твердых смазочных веществ в составе CEPLATTYN GT P его не следует использовать для смазки подшипников качения.

Метод нанесения

CEPLATTYN GT P наносится на предварительно очищенные поверхности при помощи шпателя, щетки или неволокнистой салфетки.

Внимание: CEPLATTYN GT P не подходит для нанесения распылительными системами.

Адгезивный смазочный материал с белыми твердыми веществами для открытых зубчатых передач

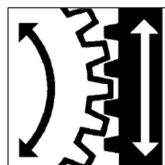
- Температурный диапазон: -30 / +140 °C
- Превосходные адгезивные свойства
- Предотвращает первичные повреждения и образование задиров на поверхности зубьев
- Отлично защищает от износа
- Обладает хорошими антикоррозионными свойствами
- Водостойкость
- Хорошая механическая стабильность
- Защита от фреттинг-коррозии



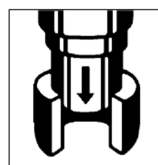
смазка тросов



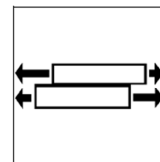
открытые
зубчатые
передачи



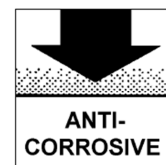
зубчатые рейки



фитинги



поверхности
скольжения



антикоррозионная
защита

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. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.



Информация о продукте

CEPLATTYN® GT P

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	бежевый		
Рабочая температура	-30 / +140	°C	LLS 134
Базовое масло	Полусинт.		
Загуститель	Al-комплекс		
Вязкость базового масла при 40°C	300	мм ² /с	DIN 51562-1
Класс NLGI	1-2		DIN 51818
Температура каплепадения	220	°C	DIN ISO 2176
ЧШМ, нагрузка сваривания	>3000	Н	DIN 51350-4
Timken, нагрузка разрушения	45	фунт	ASTM D 2509
Количество выдерживаемых ступеней нагрузки, FZG A/2,8/50	>12		DIN ISO 14635-3 [LLS]
Удельный износ	<0,2	мг/кВт*ч	DIN 51354

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. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании:

Fuchs Lubritech GmbH
Werner-Heisenberg-Strasse 1, 67661 Kaiserslautern/Germany
Tel. +49 (0) 6301 3206-0
Fax +49 (0) 6301 3206-940
Internet: www.fuchs-lubritech.com