

CASSIDA GREASE GTS 2

Специальная синтетическая пластичная смазка с противозадирными свойствами для оборудования пищевой промышленности

Преимущества

- Отличные противоизносные и противозадирные свойства
- Исключительная механическая стабильность даже при нагреве и в присутствии воды
- Прекрасные антикоррозионные свойства
- Повышенная водостойкость
- Высокая температура каплепадения
- Нейтральный запах и вкус



Подшипники
качества



Противозадирные
свойства



Партнерская
программа



Зарегистрирован
NSF

Спецификации и сертификаты

- NSF H1
- Kosher
- Halal

Описание

CASSIDA GREASE GTS 2 - это водостойкий смазочный материал с противозадирными присадками, специально предназначенный для смазки оборудования, используемого в производстве и упаковке напитков и продуктов питания. В состав смазки входит комплексный сульфонатнокальциевый загуститель, синтетическое масло и специальные присадки, которые отвечают самым строгим требованиям пищевой промышленности. Зарегистрирована NSF в соответствии с ISO 21469, зарегистрирована NSF (класс H1) для использования в тех случаях, когда имеется вероятность случайного контакта смазки с пищевыми продуктами. Выпускается в соответствии с внутренними стандартами качества FLT на производстве, где внедрены основные принципы HACCP и GMP (надлежащая производственная практика), а также сертифицированном по ISO 9001 и ISO 21469.

23.05.2017, Страница 1

Применение

- Подшипники электродвигателей, насосов, конвейеров, мешалок, редукторов и пр.
- Подшипники, работающие на умеренных скоростях, в неблагоприятных условиях
- Высокие и ударные нагрузки
- Смазка CASSIDA GTS 2 также может быть использована в качестве защитного антикоррозионного покрытия и в качестве антиадгезива для уплотнений и прокладок для отверстий резервуаров

Совместимость с уплотнительными материалами и лакокрасочными покрытиями

Совместима с уплотнениями и красками, обычно используемыми в смазочных системах пищевого оборудования.

Хранение и обращение

Все смазочные материалы, предназначенные для пищевого оборудования, такие, как CASSIDA, необходимо хранить отдельно от других смазочных веществ, химикатов и продуктов питания. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Температура хранения 0°C...+40°C. При указанных выше условиях рекомендуется хранить смазку не более 3 лет с даты производства. Вскрытая упаковка может храниться в течение 2 лет (или 3 лет с даты производства, в зависимости, от того, какой срок раньше наступит).

CASSIDA GREASE GTS 2

Специальная синтетическая пластичная смазка с противозадирными свойствами для оборудования пищевой промышленности

Типовые характеристики

Показатель	Единица	Метод
Регистрационный номер NSF	144804	
Цвет	Бежевый	
Структура	Однородная паста	
Класс по NLGI	2	DIN 51818
Тип загустителя	Комплекс сульфоната кальция	
Пенетрация при 25 °С	265-295	1/10 мм ISO 2137
Вязкость базового масла при 40 °С	85	мм ² /с ISO 3104
Температура каплепадения	> 250	°С ISO 2176
Диапазон рабочих температур	-45 / +170	°С LLS 134
кратковременно	+200	°С
Защита от коррозии (морская вода)	0/0	DIN 51502
Коррозия медной пластины, 24ч при 100 °С	1b	DIN 51811
SRV Тест*:		
Кoeffициент трения	0,08	μ min
Кoeffициент трения	0,09	μ max
Износ шарика	0,45	мм
Износ пластины	< 1,0	μm
Обозначение по DIN	KP HC 2 P-40	DIN 51502
Обозначение по ISO	L-XDEIB 2	ISO 6743-9

*Т: +50 °С / F: 200Н / 10⁶ изменение нагрузки / 5,5 ч

LLS = лабораторный метод FUCHS LUBRITECH

23.05.2017, Страница 3