

CASSIDA GREASE HDS

Синтетические пластичные смазки для тяжелых условий эксплуатации в пищевой промышленности

Преимущества

- Смазки CASSIDA HDS хорошо известны своим длительным сроком службы
- Прекрасная устойчивость к воздействию горячей и холодной воды
- Прекрасная окислительная и механическая стабильность
- Прекрасные антикоррозионные свойства
- Прекрасные адгезионные свойства
- Нейтральный запах и вкус



Подшипники
качества



EP - присадки



Открытые
передачи



Направляющие
скольжения



Шарнирные
соединения



Партнерская
программа



Зарегистрирован
NSF

Спецификации и сертификаты

- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal

Описание

CASSIDA GREASE HDS 00 и 2 - это высококачественные смазочные материалы для тяжелых условий эксплуатации, специально предназначенные для смазывания оборудования, используемого в производстве и упаковке напитков и продуктов питания. В состав этих смазок входят комплексный алюминиевый загуститель, синтетические жидкости и специальные присадки, которые отвечают самым строгим требованиям пищевой промышленности. Зарегистрированы NSF в соответствии с ISO 21469, зарегистрированы NSF (класс H1) для тех случаев, когда имеется вероятность случайного контакта смазок с пищевыми продуктами. Выпускаются в соответствии с внутренними стандартами качества FLT на производстве, где внедрены основные принципы HACCP и GMP (надлежащая производственная практика), а также сертифицированы по ISO 9001 и ISO 21469.

Применение

- Закрытые промышленные редукторы (HDS 00)
- Открытые зубчатые передачи (HDS 00)
- Централизованные системы смазки (HDS 00)
- Низко- и среднескоростные подшипники скольжения и качения (HDS 2)
- Работа в условиях высоких и ударных нагрузок (HDS 2)
- Шарниры, сцепления, направляющие скольжения (HDS 2)
- Верхние направляющие систем внутрицевой транспортировки (HDS 2)

Смазки CASSIDA HDS также могут быть использованы в качестве защитных антикоррозионных пленок и в качестве антиадгезивов для уплотнений и прокладок для отверстий резервуаров.

Совместимость с уплотнительными материалами и лакокрасочными покрытиями

Совместимы 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 °С...+ 40 °С. 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 настанет раньше).

Типовые характеристики

Показатель	HDS 00	HDS 2	Единица	Метод
Регистрационный номер NSF	144711	144712		
Цвет	Белый			
Структура	Липкая пастообразная			
Класс NLGI	00	2		DIN 51818
Тип загустителя	Комплекс алюминия			
Пенетрация при 25 °С	400-430	265-295	1/10 мм	ISO 2137
Вязкость базового масла при 40 °С	800	800	мм ² /с	ISO 3104
Вязкость базового масла при 100 °С	67	67	мм ² /с	ISO 3104
Температура каплепадения	>200	>240	°С	ISO 2176
Диапазон рабочих температур	-35 / +100	-30 / +120	°С	LLS 134
кратковременно	+120	+140	°С	
Обозначение по DIN	GP HC 00 G-30	KP HC 2 K-30		DIN 51502
Обозначение по ISO	L-XCBEV 00	L-XCCEB 2		ISO 6743-9

LLS = лабораторный метод FUCHS LUBRITECH