

CASSIDA GREASE HDS

Техническая информация

Синтетические пластичные смазки для
тяжелых условий эксплуатации в пищевой
промышленности

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 использования в тех случаях, когда имеется вероятность случайного контакта смазки 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 сертифицированном по ISO 9001 и ISO 21469.

СПЕЦИФИКАЦИИ И СЕРТИФИКАТЫ

- NSF H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal



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

ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР

HDS 00: от -35 °C до 100 °C (кратковременно до 120 °C)

HDS 2: от -30 °C до 120 °C (кратковременно до 140 °C)

СОВМЕСТИМОСТЬ С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ И ЛАКОКРАСОЧНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ

Совместимы с эластомерами, уплотнителями, прокладками и красками, обычно используемыми в смазочных системах пищевого оборудования.

ХРАНЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

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).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

CASSIDA GREASE HDS 00

- Закрытые промышленные редукторы
- Открытые зубчатые передачи
- Централизованные системы смазки

CASSIDA GREASE HDS 2

- Низкооборотные подшипники скольжения и качения
- Работа в условиях высоких и ударных нагрузок
- Шарниры, сцепления, направляющие скольжения
- Верхние направляющие систем внутрицеховой транспортировки

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

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

		CASSIDA GREASE HDS	
		00	2
Показатель	Метод		
Регистрационный номер NSF		144711	144712
Внешний вид		Белая липкая паста	
Тип загустителя		Комплекс алюминия	
Пенетрация при 25 °C	¹ / ₁₀ мм ISO 2137	400 – 430	265 – 295
Класс по NLGI	DIN 51818	00	2
Вязкость базового масла при 40 °C мм ² /с	ISO 3104	800	800
Вязкость базового масла при 100 °C мм ² /с	ISO 3104	67	67
Температура каплепадения	°C ISO 2176	>200	>240
Обозначение по DIN	DIN 51502	GP HC 00 G-30	KP HC 2 K-30
Обозначение по ISO	ISO 6743-9	L-XCBEV 00	L-XCCEB 2



FUCHS LUBRITECH GMBH
Werner-Heisenberg-Straße 1
67661 Kaiserslautern / Germany
T: +49 (0) 6301 3206-0
F: +49 (0) 6301 3206-940
www.fuchs-lubritech.com

ООО Фукс Ойл
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12
Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info@fuchs-oil.ru



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