



Информация о продукте

CASSIDA SILICONE FLUID SPRAY

Универсальная силиконовая смазка в аэрозольной упаковке для применения в оборудовании пищевой промышленности.

Cassida Silicone Fluid Spray полностью синтетическая, высококачественная, универсальная жидкость, предназначенная для смазывания конвейеров, тихоходного оборудования и подшипников, поворотных осей оборудования пищевой промышленности.

Cassida Silicone Fluid Spray производится на основе синтетического базового масла и тщательно подобранной композиции присадок, отвечающих строгим требованиям пищевой промышленности.

Зарегистрированы NSF в соответствии с ISO 21469, зарегистрированы NSF (класс H1) для тех случаев, когда имеется вероятность случайного контакта смазки с пищевыми продуктами. Продукт содержит вещества допущенные US 21 CFR 178.3570, 178.3620 и 182, для использования в смазочных материалах с возможностью контакта с пищевыми продуктами.

Область применения

- ◆ Смазочный материал общего применения.
- ◆ Смазывание конвейеров.
- ◆ Тихоходное оборудования и подшипники.
- ◆ Поворотные оси.

Преимущества

- ◆ Термическая стабильность до 250 °C
- ◆ Прекрасные адгезионные свойства предотвращают «стряхивание» и смывание смазочного материала как холодной, так и горячей водой.
- ◆ Оставляет «сухую» смазывающую пленку.
- ◆ Помогает предотвратить высыхание и растрескивание резины.
- ◆ Вытесняет воду.
- ◆ Возможно применение как при контакте металл-металл, так и при контакте металл-металл.
- ◆ Высокий индекс вязкости минимизирует изменение вязкости при изменении температуры.

Cassida Silicone Fluid выпускается исключительно в аэрозольной упаковке.

Совместимость с уплотнительными материалами и лакокрасочными покрытиями

Совместимо с эластомерами, уплотнителями и красителями, наиболее часто используемыми в системах смазки пищевого оборудования.

Спецификации и сертификаты

- ◆ NSF H1
- ◆ Kosher
- ◆ Halal

Одобрения и рекомендации

Процесс одобрения и омологации непрерывен. Для получения наиболее свежей информации свяжитесь с локальным техническим отделом Fuchs.

Синтетический материал

- ◆ Биостатично: не способствует росту бактерий или грибковых организмов
- ◆ Пригодно для использования в местах приготовления вегетарианской пищи.
- ◆ Не содержит никаких натуральных продуктов, полученных из животных или генетически модифицированных организмов (ГМО).

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Cassida Silicone Fluid не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

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

CASSIDA SILICONE FLUID SPRAY

«Случайный контакт с пищевыми продуктами»

Зарегистрировано NSF (Класс H1) и соответствует положениям USDA H1 (1998) для смазочных материалов, предназначенных для использования в местах, где есть потенциальная возможность случайного контакта смазки с пищевыми продуктами. Изготавливается только из веществ, разрешенных US FDA Title 21 CFR 178.3570.

Согласно требованиям US 21 CFR 178.3570, контакта смазки с пищевыми продуктами следует при возможности избегать. В случае случайного контакта с пищей концентрация данного продукта в пище не должна превышать 1 часть на миллион (1 мг/кг пищевого продукта).

В странах и/или областях применения, где местное законодательство не устанавливает предельно допустимой концентрации, рекомендует соблюдать ту же предельную величину 1 ppm, поскольку в концентрации, не превышающей данную, смазочные материалы семейства Cassida Silicone Fluid не придают пищевым продуктам нежелательного вкуса, запаха или цвета, а также не оказывают отрицательного воздействия на здоровье человека.

В соответствии с производственной технологией, используйте только то количество смазочных материалов, которое необходимо для обеспечения надлежащего смазывания, а в случае обнаружения чрезмерного попадания смазочных материалов в продукты примите соответствующие меры.

Оберегайте окружающую среду

Отработанное масло и тару необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливать отработанный продукт в почву, канализацию или водоемы.

Хранение и применение

Все «пищевые» смазочные материалы, такие, как Cassida Silicone Fluid, необходимо хранить отдельно от других смазочных веществ, химикатов и продуктов питания. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Температура хранения от 0°C до +30°C. При данных условиях срок хранения продукта в невскрытой герметичной таре рекомендован не более 5 лет с даты производства. Для более полной информации свяжитесь с местным представителем Fuchs.

Новую продукцию Cassida следует допускать к применению только при условии сохранности пломбы производителя, а дату снятия пломбы необходимо зафиксировать.

Прежде чем открыть упаковку, убедитесь, что область вокруг крышки является чистой. Рекомендуется очистить эту область с помощью питьевой воды. Для предотвращения загрязнения продукта всегда герметично закрывайте емкость. Рекомендуется использовать продукт в течение 2 лет со момента вскрытия тары (или в течение 5 лет с момента изготовления в зависимости от даты наступит ранее).

Типичные физико-химические характеристики

CASSIDA SILICONE FLUID

Показатель	Метод	
Регистрационный номер NSF		123531
Цвет		Б/Ц
Плотность при 15°C	кг/м ³	ISO 12185 976
Температура вспышки	°C	ISO 2592 >300
Температура застывания	°C	ISO 3016 -48
Классификация ADR		2,5F
UN-номер		1950

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