

## CASSIDA SILICONE FLUID

### Универсальная силиконовая жидкость для применения в оборудовании пищевой промышленности

#### Преимущества

- Термическая стабильность до 220 °С
- Прекрасные адгезионные свойства предотвращают унос и смывание смазочного материала, как холодной, так и горячей водой
- Оставляет «сухую» смазывающую пленку
- Помогает предотвратить высыхание и растрескивание резин
- Вытесняет воду
- Возможно применение как в контакте металл-металл, так и в контакте неметалл-неметалл



Техническое обслуживание



Направляющие



Соединения



Партнерская программа



Зарегистрирован NSF

#### Спецификации и сертификаты

- NSF 3H, H1
- NSF ISO 21469
- Kosher
- Halal

#### Описание

CASSIDA SILICONE FLUID - это полностью синтетическая, высококачественная, универсальная жидкость, предназначенная для смазывания конвейеров, тихоходного оборудования и подшипников, поворотных осей оборудования пищевой промышленности. Производится на основе синтетического базового масла и тщательно подобранной композиции присадок, отвечающих строгим требованиям пищевой промышленности.

Зарегистрирована NSF в соответствии с ISO 21469, зарегистрирована NSF для применения в условиях прямого контакта (класс 3H) и когда имеется риск случайного попадания в пищевые продукты (класс H1).

23.05.2017, Страница 1

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.

## Применение

- Смазочный материал универсального назначения
- Смазывание конвейеров
- Тихоходное оборудование и подшипники
- Поворотные оси

## Растворимость

CASSIDA SILICONE FLUID является стабильным веществом, не образует эмульсий при смешении с водой, низшими спиртами, гликолями и глицеринами. Растворяется в неполярных органических растворителях, например в кетонах, простых и сложных эфирах, высших спиртах.

## Совместимость с уплотнительными материалами и лакокрасочными покрытиями

Совместимо с эластомерами, уплотнителями и красителями, наиболее часто используемыми в системах смазки 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 5 лет с даты производства. Вскрытая упаковка может храниться в течение 2 лет (или 5 лет с даты производства, в зависимости, от того, какой срок раньше наступит).

23.05.2017, Страница 2

## Типовые характеристики

Показатель	Значение	Единица	Метод
Регистрационный номер NSF	144681		
Цвет	Бесцветный		
Плотность при 15°C	976	кг/м <sup>3</sup>	ISO 12185
Температура вспышки	>300	°C	ISO 2592
Температура застывания	-48	°C	ISO 3016
Кинематическая вязкость при 25°C	350	мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104
Кинематическая вязкость при 40°C	270		ISO 3104
Рабочие температуры	от -40 до +200	°C	LLS 134
кратковременно	от -45 до +220	°C	

LLS = лабораторный метод FUCHS LUBRITECH