Решение проблем в типовых узлах гомогенизаторов

1. Уплотнения
   - SG-393 Силиконовая уплотнительная смазка

2. Необходимость в водостойкой смазке с пищевым допуском
   - SG-301 Синтетическая водостойкая смазка

Потеря герметичности из-за быстрого старения и износа уплотнительных элементов

Готовые решения для оборудования молочной промышленности

СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
EFELE
С ПИЩЕВЫМ ДОПУСКОМ NSF H1

- Обеспечивают безопасность продукции
- Защищают узлы оборудования
- Сокращают затраты на обслуживание

Производственная компания ООО «Эффективный Элемент»
109147 г. Москва, ул. Марксистская д. 22 стр. 1

+7 (495) 133-95-06

Еще больше технологических решений на EFELE.RU

NSF International - независимая международная организация, аккредитованная на проведение регистрации смазочных материалов и очистителей, используемых в пищевом производстве по установленным национальным и международным стандартам организаций (USDA, ANSI, OSHA, SCC).
Решение проблем в типовых узлах пастеризаторов

1. Подшипники качения насоса
   - SG-301 Синтетическая водостойкая смазка

2. Фланцевые соединения
   - SG-392 Синтетическая водостойкая смазка

3. Уплотнения трубопроводов
   - SG-393 Силиконовая уплотнительная смазка

4. Уплотнения задвижек и кранов

5. Уплотнения бака

Потеря герметичности из-за быстрого старения и износа уплотнительных элементов

Потеря герметичности уплотнений стыков трубопроводов, коррозия, необходим пищевой допуск

Заклинивание подшипников насоса из-за образования твердых отложений при разрушении пластичных смазок под воздействием влажной среды и повышенных скоростей

Коррозия и прилипание зазирающего элемента, быстрый износ уплотнений, потеря герметичности, большие усилия на привод.

Решение проблем в типовых узлах сепараторов

1. Подшипники качения
   - SG-301 Синтетическая водостойкая смазка

2. Уплотнения
   - SG-392 Синтетическая водостойкая смазка

3. Фланцевые соединения
   - SG-393 Силиконовая уплотнительная смазка

4. Резьбовые соединения

5. Сопряжения с посадками с натягом
   - MP-491 Противозадирная паста

Заедание при сборке, повреждение рабочих поверхностей в виде задиров, фретинг-коррозия

Потеря герметичности из-за быстрого старения и износа уплотнительных элементов

Схватывания и задиры при монтаже и демонтаже, отсутствие постоянного момента затяжки и защиты резьбовых соединений из нержавеющей стали

Деформация и разрушение резиновых прокладок в процессе эксплуатации из-за воздействия внешней среды

Разрушение пластичных смазок под действием влажной среды и повышенных скоростей приводит к заклиниванию подшипников