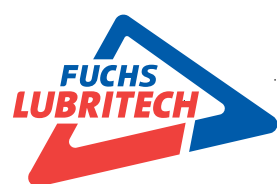




CASSIDA –  
смазочные материалы  
для пищевой промышленности



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ CASSIDA –  
РЕШЕНИЯ ДЛЯ КОМБИКОРМОВОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ



FUCHS LUBRITECH GmbH  
FOOD DIVISION  
www.fuchs-lubritech.com



ООО "ФУКС ОЙЛ"

125252, г. Москва,  
ул. Авиаконструктора Микояна, 12  
Тел.: +7 (495) 961 27 41  
Факс: +7 (495) 961 01 90  
e-mail: info-mos@fuchs-oil.ru  
www.fuchs-oil.ru

10/13.602169





## Смазочные материалы CASSIDA – решения для комбикормовой промышленности

### Смазочные материалы в кормовой промышленности

В комбикормовой промышленности использование «пищевых» смазочных материалов помогает сохранить доброе имя производителя, незапятнанность бренда. Производители кормов для животных, вырабатывающие в год для нужд мирового рынка миллионы килограммов кормов для животных, должны избегать случайного попадания смазочного материала на протяжении всего производственного процесса.

### CASSIDA – «пищевые» смазочные материалы

При производстве продуктов питания, напитков и связанных с ними продуктов к смазочным материалам, используемым в оборудовании, предъявляются очень высокие требования. Защита потребителей – одна из первоочередных задач. Помимо этого, важным приоритетом для нас является бесперебойность и максимальная эффективность производственного процесса (что означает долгий срок службы компонентов оборудования и расширенные интервалы технического обслуживания). Наши клиенты оказываются в выигрыше благодаря исключительному качеству продуктов линейки CASSIDA, которое подтверждается большим количеством одобрений от известных во всем мире производителей оборудования.

В настоящее время крупнейшие производители кормов для животных максимально снижают возможные риски загрязнения своей продукции, переходя на смазочные материалы для пищевой промышленности CASSIDA как на безопасную альтернативу для всех точек смазки на их заводах.

### Рабочие характеристики и безопасность

Все продукты линейки CASSIDA зарегистрированы NSF, класс H1, а так же являются первыми в мире пищевыми смазочными материалами, сертифицированными в соответствии с ISO 21469. Продуктовая линейка CASSIDA имеет сертификаты Кошер и Халяль и, таким образом, представляет полное решение для комбикормовой промышленности.

NSF registered  
ISO certified



Kosher certified



Halal certified



Nonfood Compounds  
Program Listed  
ISO 21469 certified

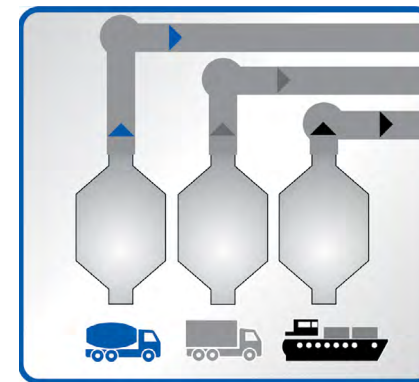
## Наша техническая поддержка

Помимо высокоэффективных смазочных материалов для пищевой промышленности, наша компания предоставляет полную техническую поддержку и консультации специалистов. Мы проводим

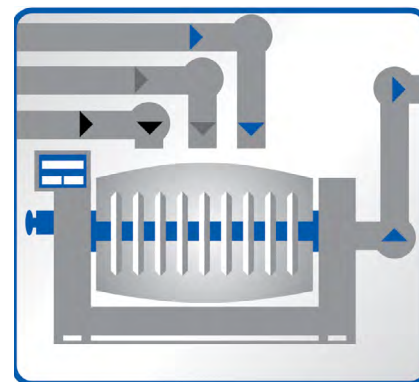
мониторинг состояния масел, анализ и диагностику неисправностей, аудиты критических контрольных точек смазывания (LCCP survey) и многое другое.

### Схемы основных процессов

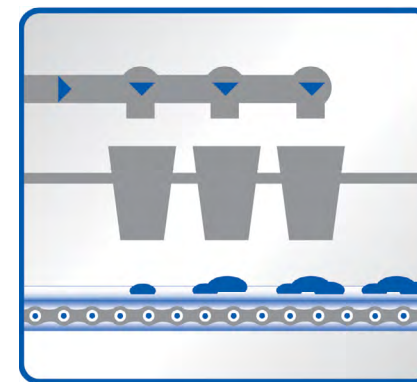
1 Доставка, прием и хранение сырьевых компонентов



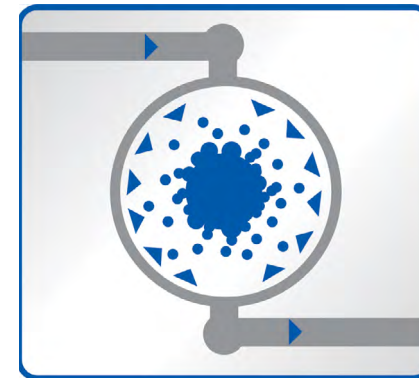
2 Помол



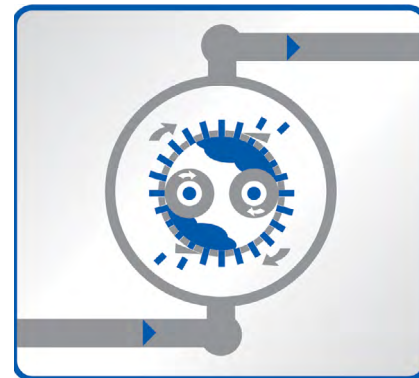
3 Дозирование и предварительное смешение



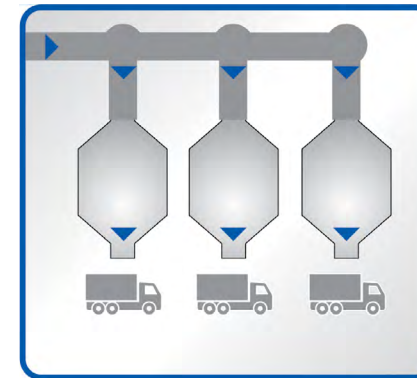
4 Препрекондиционирование, уплотнение



5 Прессование/гранулирование, охлаждение, распыление



6 Расфасовка и хранение



№	ОСНОВНЫЕ ПРОДУКТЫ	ПРОЦЕСС	ОБЩИЕ ЧАСТИ МАШИНЫ
1	ДОСТАВКА, ПРИЕМ И ХРАНЕНИЕ СЫРЬЕВЫХ КОМПОНЕНТОВ CASSIDA FLUID GL / WG серия CASSIDA GREASE EPS / RLS / GTS / GTX серия CASSIDA FLUID CR серия CASSIDA CHAIN OIL серия	Емкость для хранения ингредиентов Перекачка Транспортирование	Редукторы Подшипники Компрессоры Цепи, конвейеры
2	ПОМОЛ CASSIDA FLUID GL / WG серия CASSIDA GREASE GTX серия / FM GREASE HD серия CASSIDA GREASE EPS 00 / RLS 1 / GTS 2 CASSIDA CHAIN OIL серия	Помол Транспортирование	Редукторы Подшипники Центр. системы смазки Цепи, конвейеры
3	ДОЗИРОВАНИЕ И ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ СМЕШЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ CASSIDA GREASE EPS или GTX / GTS серия CASSIDA CHAIN OIL серия	Смешение Транспортирование	Подшипники Цепи
4	ПРЕКОНДИЦИОНИРОВАНИЕ, УПЛОТНЕНИЕ CASSIDA FLUID HF / HFS серия CASSIDA FLUID GL / WG серия CASSIDA GREASE GTX , FM GREASE HD серия CASSIDA CHAIN OIL серия	Уплотнитель Транспортирование	Гидросистемы Редукторы Подшипники Цепи
5	ПРЕССОВАНИЕ/ГРАНУЛИРОВАНИЕ, ОХЛАЖДЕНИЕ, РАСПЫЛЕНИЕ CASSIDA FLUID HF / HFS серия CASSIDA GREASE GTX , FM GREASE HD серия CASSIDA GREASE EPS 00 / RLS 1 / GTS 2 CASSIDA FLUID GL или WG от 220 до 460 CASSIDA CHAIN OIL серия	Пресс-гранулирование или экструдирование Транспортирование	Гидросистемы Подшипники Центр. системы смазки Редукторы Цепи, конвейеры
6	РАСФАСОВКА И ХРАНЕНИЕ CASSIDA FLUID VP 68 или 100 CASSIDA FLUID HF / HFS / GL или WG серия CASSIDA GREASE EPS 00 / RLS 1 / GTS 2 CASSIDA FLUID CR серия CASSIDA CHAIN OIL серия	Упаковка Расфасовка Хранение	Вакуумные насосы Гидросистемы, Редукторы Подшипники Компрессоры Цепи, конвейеры
СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ CASSIDA GREASE GTS SPRAY CASSIDA SILICONE FLUID SPRAY CASSIDA FLUID FL 5 SPRAY CASSIDA PASTE AP CASSIDA PTFE DRY SPRAY			

Линейка CASSIDA была разработана для того, чтобы на каждом этапе производственного процесса полностью отвечать требованиям, предъявляемым к смазочным материалам.