



CASSIDA –
смазочные материалы
для пищевой промышленности



СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ CASSIDA –
РЕШЕНИЯ ДЛЯ ХЛЕБОБУЛОЧНОЙ
И КОНДИТЕРСКОЙ ОТРАСЛЕЙ
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

10/13.602170





Смазочные материалы CASSIDA – решения для хлебобулочной и кондитерской отраслей промышленности

Смазочные материалы в хлебобулочной и кондитерской отраслях промышленности

В хлебобулочной и кондитерской отраслях промышленности использование «пищевых» смазочных материалов помогает сохранить доброе имя производителя, незапятнанность бренда. Производители хлебобулочных и кондитерских изделий, перерабатывающие в год для нужд мирового рынка миллионы килограммов продукции, должны избегать случайного попадания смазочного материала

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.

NSF registered
ISO certified

Kosher certified

Halal certified



Nonfood Compounds
Program Listed
ISO 21469 certified

на протяжении всего производственного процесса. В настоящее время крупнейшие производители хлебобулочных и кондитерских изделий 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 подходит для использования в приготовлении вегетарианской пищи и, таким образом, представляет полное решение для хлебобулочной и кондитерской отраслей промышленности.

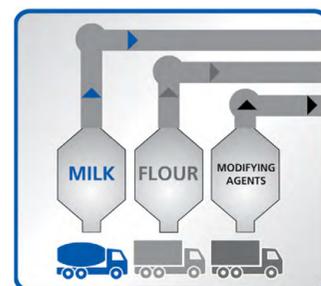
Наша техническая поддержка

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

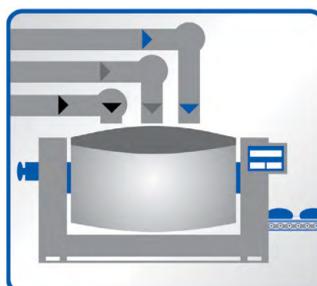
мониторинг состояния масел, анализ и диагностику неисправностей, аудиты критических контрольных точек смазывания (LCCP survey) и многое другое.

Схемы основных процессов

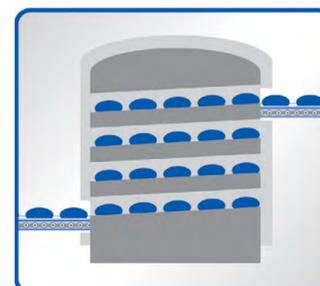
1 Доставка, прием, хранение



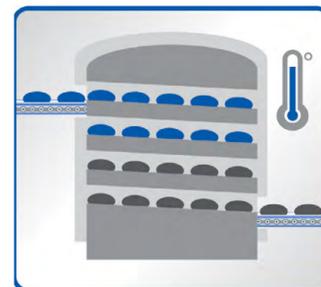
2 Смешение компонентов, замешивание теста



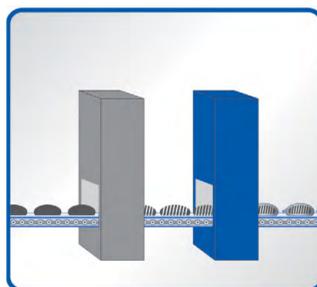
3 Расстойка теста



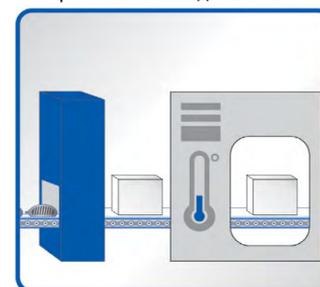
4 Выпекание



5 Нарезка, упаковка



6 Маркировка, упаковка, хранение в холодильнике



№	ОСНОВНЫЕ ПРОДУКТЫ	ПРОЦЕСС	ОБЩИЕ ЧАСТИ МАШИНЫ
1	ДОСТАВКА, ПРИЕМ, ХРАНЕНИЕ CASSIDA FLUID GL или WG от 220 до 460 CASSIDA GREASE EPS / RLS / GTS и GTX серия CASSIDA FLUID CR серия CASSIDA CHAIN OIL серия	Емкость для хранения ингредиентов Емкость для хранения сахара Емкость для хранения муки Насосы, воздуходувки	Редукторы Подшипники Компрессоры Цепи, Конвейеры
2	СМЕШЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ, ЗАМЕШИВАНИЕ ТЕСТА CASSIDA FLUID GL или WG от 220 до 460 CASSIDA GREASE EPS / RLS / GTX серия CASSIDA GREASE EPS 00 / RLS 1 / GTS 2 CASSIDA CHAIN OIL серия	Смешение и перекачка Замешивание (теста) Транспортировка	Редукторы Подшипники Центр. системы смазки Цепи, конвейеры
3	РАССТОЙКА CASSIDA GREASE EPS / RLS / GTX серия CASSIDA CHAIN OIL серия, CASSIDA GREASE GTX 2	Печь для расстойки Транспортирование	Подшипники Цепи
4	ВЫПЕКАНИЕ CASSIDA FLUID GL или WG от 220 до 460 CASSIDA GREASE FC 2 / HTS 2 / GTX 2 CASSIDA CHAIN OIL HTE / HTX	Змеевиковая печь Вафельная печь Хлебопекарная печь Транспортировка	Редукторы Подшипники Цепи
5	НАРЕЗКА НА ЛОМТИКИ, УПАКОВКА FM GREASE DC или CASSIDA / FM FLUID DC серия CASSIDA CHAIN OIL серия CASSIDA GREASE EPS / RLS / GTX и GTS серия CASSIDA FLUID VP 68 или 100 CASSIDA GREASE RLS 00 / GTS 2 CASSIDA FLUID GL или WG от 220 до 460 CASSIDA FLUID HF / HFS 46, 68, 100 или GL 150	Ломтерезка, лезвия, ножи, куттеры Транспортировка Упаковка	Прямой контакт с пищ. прод. Приводные цепи, конвейеры Подшипники Вакуумные насосы Центр. системы смазки Редукторы Гидросистемы
6	МАРКИРОВКА, УПАКОВКА, ХРАНЕНИЕ В ХОЛОДИЛЬНИКЕ CASSIDA GREASE RLS 00 / RLS 000 / GTS 2 CASSIDA FLUID GL или WG от 220 до 460 CASSIDA FLUID HF / GL серия CASSIDA GREASE LTS / RLS и GTS серия CASSIDA FLUID RF серия CASSIDA CHAIN OIL LT	Упаковка, маркировка Упаковка в картонную коробку Охлаждение Хранение в холодильнике	Центр. системы смазки Редукторы Гидросистемы Подшипники Холодильные 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 FM GREASE DC SPRAY			

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