ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НОВЭЛХИМ»

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО «НОВЭЛХИМ»

_____ Панасик И.Д.

«_9_» _января_ 2020 г.

ИНСТРУКЦИЯ
по применению силиконовой смазки для транспортерных лент «NG Lub» производства ООО «НОВЭЛХИМ» (Российская Федерация)

Москва 2020

Настоящая инструкция предназначена для работников предприятий пищевой промышленности при осуществлении процессов санитарной обработки технологического оборудования. Инструкция определяет методы и режимы применения моющего средства «NG Lub», требования техники безопасности, технологический порядок мойки, методы контроля концентрации рабочих растворов препарата.

1.Общие положения

1.1. Препарат «NG Lub» предназначен для автоматической смазки средне- и высокоскоростных транспортировочных трасс на предприятиях пищевой промышленности

1.2. Средство «NG Lub» представляет собой непрозрачную жидкость белого цвета. pH 1%-ного раствора 6,5±0,5; плотность концентрата 1,01±0,2 г/см$^{3.}$

1.3. В состав препарата «NG Lub» входят: подготовленная вода силиконы, синергетическая смесь неионогенных и катионных поверхностно-активных веществ, эмульгаторы, ингибиторы коррозии, активные добавки.

1.4. «NG Lub» – нейтральное беспенное средство с дезинфицирующим эффектом для автоматической смазки транспортировочных трасс, изготовленных из пластика, стали, тефлона на предприятиях молочной промышленности, на предприятиях по производству соков, напитков, растительных масел, соусов. Предназначено для смазки транспортировочных лент (цепей) при использовании упаковочной тары – TETRA PAK, TETRA BLOK, TETRA PRISMA, TETRA BRICK ASEPTIK, PURE PAK- TETRA REX, COMBI BLOK и т.п. Применяется также для смазки тележек-контейнеров, вагонеток-поддонов и конвейеров для ящиков.

1.5. Кремнийорганическая смазка «NG Lub» предотвращает образование отложений на пластинах цепи конвейера, возникновение слизистых отложений между частями ленты, на направляющих рельсах, валах и роликах.

1.6. Средство не закупоривает форсунки подачи смазочного средства смазочной системы и фильтры.

1.7. Препарат улучшает скольжение и препятствует намоканию упаковки при розливе соков, напитков, молока.

1.8. За счет выраженного диспергирующего воздействия легко удаляет с ленты механические частицы. Не загустевает и нежелательным образом не реагирует с грязью, содержащей жиры и протеины, сахаросодержащими напитками и смазочными маслами. Легко смывается. Биологически разлагается.

1.9 Срок годности средства – 24 месяца с даты выпуска при хранении в плотно закрытой упаковке производителя в сухом месте, при температуре от +5°С до +30°С. Для тушения пожара можно использовать любые пригодные средства.

2.0. По параметрам острой токсичности по ГОСТ 12.1.007-76 средство (в нативном виде) при нанесении на кожу, введению в желудок и ингаляционному воздействию относится к IV классу (малоопасные соединения). Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсибилизирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выявлены.

2. Применение средства «NG Lub»

2.1. Средство применяется в централизованных системах смазки транспортировочных трасс, дозировка подбирается отдельно для каждой трассы.

2.2. Продукт применяется в неразбавленном виде в автоматических системах смазки транспортировочных трасс при дозировочном цикле 1-2 раза в час в течение 15-30 секунд. Благодаря направленному характеру смазки, трассы и окружающая среда остаются сухими и чистыми.

2.3. Рабочая концентрация находится в пределах 0,1-0,4%.Допускается предварительное разбавление концентрата в 2-4 раза перед основной подачей через

дозирующую систему, где подготовленный раствор доводится до нужной рабочей концентрации.

2.4. Перед подачей средства дозирующую систему рекомендуется промыть водой, освободив ее от остатков предыдущей смазки.

3. Меры предосторожности

4.1. Лица с хроническими аллергическими реакциями, а также лица моложе 18 лет и беременные женщины к работе со средством не допускаются.

4.2. Необходимо избегать попадания средства и его рабочих растворов на кожу и в глаза.

4.3. При работе необходимо использовать перчатки из резины, неопрена или ПВХ. Рекомендуется использовать фартук или защитный комбинезон, стойкие к химикатам.

4.4. При работе со средством необходимо соблюдать правила личной гигиены. Запрещается курить, принимать пищу, пить во время проведения работ со средством. После работы вымыть руки с мылом.

4.5.Средство и его рабочие растворы следует хранить отдельно от лекарственных препаратов и продуктов питания, в местах, недоступных детям.

4. Меры первой помощи

5.1. При попадании брызг раствора в глаза необходимо тщательно промыть их большим количеством воды в течение 10-15 минут, при раздражении слизистых оболочек закапать в глаза раствор сульфацила натрия. При необходимости обратиться к врачу.

5.2 При случайном попадании в желудок – прополоскать рот, выпить несколько стаканов воды, затем принять 10-20 таблеток активированного угля. Не вызывать рвоту. При необходимости обратиться к врачу.

5.3. При попадании на одежду ее необходимо снять. В случае попадания на кожу – смыть большим количеством воды, после чего кожу можно смазать любым смягчающим кремом. При необходимости обратиться к врачу.