

Биомол ТЛ-ПЭТ

Моющая смазка для конвейерных лент на линиях розлива в упаковку Тетра-Пак и ПЭТ

Артикул: 098п

ТУ 2389-007-58996903-03

СГР RU.77.01.34.015.Е.009045.06.11

Назначение

Средство предназначено для смазки конвейерных лент транспортеров для улучшения скольжения по пластику ПЭТ-бутылок, бумажных пакетов Тетра-Пак (0,2-2,0л) и металлических банок.

Применяется для конвейерных лент транспортеров, изготовленных из любых полимерных материалов, в смазочных системах различного типа (капельного, разбрызгивания, ванны погружения и т.п.). Может использоваться для смазки конвейерных лент, изготовленных из нержавеющей стали, на низкоскоростных линиях розлива в бумажную, стеклянную и металлическую тару.

Область применения

Рекомендуется использовать на линиях розлива для ленточных конвейеров в пивобезалкогольной, ликеро-водочной, молочной, консервной и других областях пищевой промышленности.

Свойства

Концентрированное жидкое нейтральное средство с дезинфицирующим эффектом.

Эффективность. Хорошо смазывает транспортерные ленты. Обладает моющими и диспергирующими свойствами, что позволяет удалять с ленты комплексные загрязнения. Обладает бактерицидными свойствами, очищает и предотвращает возникновение слизистых отложений между частями ленты, на направляющих рельсах, валах и роликах. Экономично при дозировке, эффективно работает в воде любой жесткости и температуры.

Воздействие на материалы. Не оказывает отрицательное воздействие на любые поверхности. При использовании смазки не образуются известковые отложения, которые накапливаются в случае применения смазок на мыльной основе.

Безопасность. По степени воздействия на организм человека средство классифицируется как безопасное для здоровья, не обладает аллергическими и кумулятивными свойствами. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Является негорючей жидкостью, водорастворимо, биоразлагаемо.

Морозоустойчивость. Замерзает, при размораживании наблюдается загущение, необходимо перемешать препарат, внешний вид восстанавливается, все свойства сохраняются. Не допускать длительного замораживания!

Рекомендации по применению

На линиях розлива в 0,2-2,0л тару Тетра-Пак, ПЭТ, жель.

1. Применяются водные растворы средства 0,1 - 0,3 % концентрации.
2. Оптимальные концентрации подбираются в зависимости от индивидуальных условий производства, вида тары, типа конвейера, системы дозировки (непрерывное или дозирование с интервалами), производительности линий розлива и скорости транспортерной ленты.
3. Концентрация рассчитывается в литрах (кг) на тыс. далл.

Примечание: перед тем как перейти на применение смазки следует тщательно промыть всю

систему подачи и дозирования. Не допускать смешивания с другими моющими средствами и смазками.

Технические характеристики

Состав	Средство представляет собой оптимизированную смесь ПАВ, комплексообразующих, моющих и дезинфицирующих добавок. Не содержит мылаи силиконов.
Внешний вид	Прозрачная слабоокрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
Плотность	1,04 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С
Значение рН	6,70 ± 0,20 (1% раствора в дистиллированной воде)

Дополнительная информация

Для получения более полной информации Вы можете обратиться в офис нашей компании. Высококвалифицированные специалисты помогут Вам решить различные проблемы по очистке и дезинфекции оборудования и помещений, разработать технологические рекомендации по применению моющих средств в условиях Вашего предприятия.

Меры предосторожности

При работе с рабочими растворами :

- соблюдать обычные меры предосторожности по обращению с моющими средствами.

При работе с концентратом :

- при попадании на кожу или на слизистую оболочку глаз - обильно промыть водой;
- использовать резиновые перчатки.

Упаковка(л.)	Пластиковые, химически стойкие флаконы -1л, канистры - 5, 10, 30 л, бочки - 150, 200, 1000 л.
Условия хранения	Хранить в темном прохладном месте при температуре от +1 до +20 С. Хранить плотно закрытым в местах, недоступных для детей.
Гарантийный срок хранения	36 месяцев со дня изготовления.