

# Биомол ТЛ-97 универсал

Универсальная моющая  
смазка для линий розлива в  
ПЭТ упаковку и жестяную  
банку

Артикул: 097

ТУ 2381-007-58996903-08

СГР RU.77.01.34.015.E.009045.06.11

<b>Назначение</b>	Средство предназначено для смазки конвейерных лент для улучшения скольжения пластиковых (ПЭТ) бутылок и жестяных банок. Основное назначение – линии розлива в ПЭТ тару 0,5-1,0л. 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 стеклянную и металлическую тару.
<b>Область применения</b>	Рекомендуется использовать на линиях розлива для ленточных конвейеров в пивобезалкогольной, ликеро-водочной, молочной, консервной и других областях пищевой промышленности.
<b>Свойства</b>	Концентрированное жидкое нейтральное средство. <b>Эффективность.</b> Хорошо смазывает транспортные ленты, улучшая скольжение пластиковых (ПЭТ) бутылок и металлических банок, предотвращая их падение. Обладает моющими и диспергирующими свойствами, что позволяет удалять с ленты комплексные загрязнения. 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. <b>Воздействие на материалы.</b> Не оказывает отрицательное воздействие на любые поверхности. При использовании смазки не образуются известковые отложения, которые накапливаются в случае применения смазок на мыльной основе. <b>Безопасность.</b> 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. <b>Морозоустойчивость.</b> Замерзает, после размораживания возможна опалесценция и выпадение осадка, все потребительские свойства сохраняются.

## Рекомендации по применению

1. Применяется на линиях розлива как в ПЭТ тару, так и в банку.
2. Применяются водные растворы средства 0,1 - 0,3 % концентрации.
3. 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 транспортной ленты.
4. 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

<b>Состав</b>	Средство представляет собой оптимизированную смесь ПАВ, комплексобразующих, моющих и дезинфицирующих добавок. Не содержит мыла и силиконов.
<b>Внешний вид</b>	Прозрачная слабоокрашенная жидкость (при хранении возможно изменение цвета). Допускается легкая опалесценция и незначительный осадок.
<b>Плотность</b>	1,00 ± 0,02 г/см куб. при t = 20 С
<b>Значение рН</b>	нейтральный

### 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 меры предосторожности принятые при работе с химическими веществами.

#### При работе с концентратом:

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

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