

"СОГЛАСОВАНО"

Директор ФГУНПИД Роспотребнадзора,  
академик РАМН

*Л.Н.Шандала*  
М.Г.Шандала  
2007 г.



"УТВЕРЖДАЮ"

Директор  
ООО "Виктория Агро"  
(Россия, Краснодар)

*Л.А.Астахов*  
10 07 2007  
№ 012/07



ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ПРИМЕНЕНИЮ ИНСЕКТО-РОДЕНТИЦИДНОГО СРЕДСТВА  
"ПРЕГРАДА-КЛЕЕВАЯ ЛОВУШКА"  
(ООО "Виктория Агро", Россия, Краснодар)



Москва, 2007 г.

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсекто-родентицидного средства  
"ПРЕГРАДА-КЛЕЕВАЯ ЛОВУШКА"  
(ООО "Виктория Агро", Россия, Краснодар)

Инструкция разработана в ФГУН "Научно-исследовательский институт  
дезинфектологии" Роспотребнадзора

Авторы: Костина М.Н., Рябов С.В., Мальцева М.М., Новикова Э.А.

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Инсекто-родентицидное средство "Преграда-клееальная ловушка" представляет собой клей в виде однородной липкой массы от бесцветной до белого цвета. Содержит в своем составе: каучук – 50%, полизобутилен- 24%, аттрактант пищевой – 2% и масло минеральное до 100%. Не содержит токсических веществ.

1.2. Клей, нанесенный на гладкие подложки (картон, бумага, пластик), обладает сильным фиксирующим действием, не позволяя насекомым (тараканы, мухи, комары, бабочки моли) и грызунам (мыши, крысы, полевки) оторваться от поверхности. Клеящие свойства сохраняются в течение 1,5-2 месяцев.

1.3. Клеевой состав "Преграда-клееальная ловушка" не содержит токсических компонентов и не представляет опасности для людей и домашних животных. Клеевой состав по степени воздействия на организм теплокровных при однократном введении в желудок и нанесении на кожу относится к IV классу малоопасных веществ по ГОСТ 12.1.007-76. При однократном контакте с неповрежденными кожными покровами не оказывает местно-раздражающего действия, при многократном – оно слабо выражено. Кожно-резорбтивный и сенсибилизирующий эффекты при многократном воздействии не установлены. Все ингредиенты клея по степени летучести не опасны. При ингаляционном воздействии в рекомендуемом режиме и способе применения пары средства по зоне острого и подострого биоцидного эффекта относятся к IV классу малоопасных веществ по Классификации степени опасности средств дезинсекции.

ПДК полизобутилена в воздухе рабочей зоны равна 100 мг/м<sup>3</sup> - IV класс опасности; для минеральных масел – 5 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль) с пометкой "требуется защита кожи и глаз".

1.4. Средство "Преграда-клееальная ловушка" предназначено для уничтожения тараканов, мух, комаров, бабочек моли, крыс, мышей и полевок путем отлова на липкие подложки персоналом организаций, имеющих право заниматься дезинфекцией деятельностью, а также населением в быту. Рекомендуется для применения на объектах различного типа: пищевые, лечебные, детские - в местах, не доступных для детей и домашних животных, кроме как на других объектах, где использование ядов нежелательно (овощехранилища, плодово-овощные базы).

## 2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Клей тонким слоем нанести на подложку из гладкого материала (картон, бумага, пластик). Для тараканов, мух, комаров, бабочек моли наносят 5 г клея на подложку размером 10 x 10 см, для мышей и полевок – 10 г на подложку размером 15 x 15 см или 25 г – на подложку 30 x 20 см, с шириной kleевой полосы 2-8 см и расстоянием между ними 3-5 см. Для отлова крыс подложка должна быть более устойчивой, размером 30 x 20 см, с шириной kleевой полосы 4-6 см с расстоянием между ними – 5-7 см. Возможно нанесение клея на полизтиленовую пленку толщиной 40-60 микрон с шириной полос 4-6 см и расстоянием между полосами 5-7 см. Крыса, попадая на такую подложку, "завертывается" в пленку с kleем и надежно фиксируется.

2.2. Подложку размещают в предварительно выявленных местах обитания насекомых или в местах, где обнаружены следы жизнедеятельности грызунов (погрызы, помет). Раскладывают подложки в сухих местах под укрытиями (шкафы, мебель, стеллажи как книжные, так и для хранения овощей и фруктов, оборудование и пр.) в приспособленных для этих целей емкостях (приманочные ящики, дренажные трубы, лотки, коробки и пр.) или в специальных контейнерах. Последние предпочтительней, т.к. уменьшается загрязнение клея, усложняется доступ к липким покрытиям нецелевых видов животных.

2.3. Норма расхода составляет в среднем: 5 г клея на подложку 10 x 10 см для насекомых, 10 г клея на 1 подложку 15 x 15 см для мышей и полевок и 25 г на подложку 30 x 20 см для крыс, размещая по 1 подложке на площадь  $\approx 10 \text{ м}^2$ .

2.4. Для отлова летающих насекомых (мухи, комары, бабочки моли) подложку 10 x 10 см можно разрезать на 3 части (3,3 x 10 см), на каждую из которых нанести 2,5-3 г клея, и подвесить вертикально (плафоны, оконные рамы и т.п.).

2.5. Расстояние между точками раскладки подложек с kleem 3-10 м в зависимости от численности насекомых или грызунов, возможных мест их локализации и захламленности помещений.

2.6. Разложенные подложки осматривают через 1-2 дня после раскладки, а затем с интервалом в 1 неделю. Подложки с отловленными насекомыми или грызунами, а также с загрязненной kleйкой поверхностью (грязь, мусор) заменяют на новые.

2.7. Если насекомые или грызуны не ловятся, следует переложить подложки в другое посещаемое ими место. Испорченную подложку меняют на новую. Работу ведут до исчезновения насекомых или грызунов.

2.8. Использованные подложки с налипшими насекомыми уничтожают сжиганием или выбрасывают в мусоросборники, предварительно обработав поверхность бумагой или иным материалом, чтобы предотвратить прилипание нецелевых видов животных.

2.9. Утилизация подложек с грызунами проводится в соответствии с существующим законодательством, правила которого изложены в документе: "Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации" (СП

3.5.3.1129-02, п. 5.7.). Тару, емкости и непригодные для повторного использования подложки, а также трупы грызунов закапывают в землю (на глубину не менее 0,5 м), предварительно засыпав хлорной известью, в специально отведенных местах, не ближе, чем в 5 км от водоемов и источников водоснабжения.

### 3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Меры предосторожности должны соответствовать изложенным в документах: "Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации" (СП 3.5.3.1129-02, Приложение 1) и Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дезинсекционных мероприятий против синантропных членистоногих (СП.3.5.2.1376-03, Приложения 1-3).

3.2. Работы со средством (разлив клея, нанесение его на подложки) проводить на открытом воздухе или в отведенных для этих целей помещениях с общеобменной вентиляцией или под тягой.

3.3. К клею легко прилипают любые предметы, поэтому при работе с ним не следует загрязнять одежду, руки, мебель и другие предметы. Все манипуляции следует выполнять в фартуке или халате. Защищать кожу рук резиновыми перчатками, избегать попадания в глаза и на кожу.

### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

4.1. При попадании клея на кожу рук снять его ватным тампоном, смоченным в растительном масле или растворителе (бензин, керосин), а затем промыть загрязненный участок водой с мылом.

4.2. При попадании клея на вещи стереть пятна растворителем, а затем выстирать в мыльно-содовом растворе.

4.3. При попадании клея в глаза – обильно промыть их водой или 2% раствором пищевой соды.

4.4. При попадании средства в желудок вызвать рвоту, принять активированный уголь и немедленно обратиться к врачу.

### 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

5.1. Транспортирование допускается всеми видами транспорта (категория – неопасный груз) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с Классификационным шифром 6112, № ООН 2588. Случайно разлитое средство необходимо засыпать песком или древесными опилками, затем все тщательно собрать в специальный контейнер для последующей утилизации, используя спецодежду (халат или фартук). Средства защиты кожи рук (резиновые перчатки). Загрязненное место сполоснуть теплой водой, смоченной в бензине, затем - вымыть теплой водой с мылом.

5.2. Хранить средство в крытом складском помещении в закрытой таре, при температуре не ниже 10°C и не выше плюс 40°C. В условиях быта – в сухом,

прохладном, затемненном помещении, отдельно от пищевых продуктов, фуража, лекарств, в местах, не доступных для детей и домашних животных.

5.3. Срок годности – 3 года в невскрытой упаковке изготовителя.

5.4. Упаковывается средство по 100-200 мл в пластиковые, герметично закрывающиеся тубы.

## 6. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА

Согласно нормативно-технической документации средство "Преграда-клеевая ловушка" охарактеризовано следующими показателями:

- внешний вид и цвет – однородная липкая масса от бесцветной до белого цвета;
- липкость клея, нанесенного на подложку – время удерживания груза массой 50 г не менее 24 часов;
- однородность состава клея – без комков, бугров и посторонних включений.

### 6.1. Определение внешнего вида и цвета.

Для определения внешнего вида и цвета клей подвергают визуальному осмотру.

### 6.2. Однородность клея определяют визуально. Клей наносят на подложку и оценивают степень равномерности его покрытия.

### 6.3. Определение липкости клеевого слоя.

Липкость клеевого слоя характеризуют с помощью механического показателя липкости, получаемого путем приложения массовой нагрузки 50 г (вес 1 мыши 20-25 г).

Для определения липкости клеевого состава развернутую подложку выдерживают в подвешенном состоянии в течение 10 минут. Затем ее отрезок длиной 10 см помещают между двумя пластинаами с гладкой поверхностью (стекло, пластик), одна из которых снабжена отверстиями 1,5 x 1,5 см, диаметром 1,5 см. Липкую подложку укладывают так, чтобы она плотно прилегала к поверхности, пластины плотно скрепляют между собой. На подложку в отверстиях помещают гирьки массой 50 г (из набора разновесов к аналитическим весам), выдерживают в течение 3-5 минут. Скрепленные пластины с липкой подложкой устанавливают гирьками вниз и фиксируют время их удерживания липкой поверхностью в момент падения. Время удерживания гирек липкой подложкой должно быть не менее суток.

