

**Инструкция  
по применению инсектицидного средства  
“Серебряная Машенька”  
(производитель “Агровит” по НТД ЗАО НПО “Гигиена-Био”, Россия, Балашиха)**

Разработано в ФГУН “Научно-исследовательском институте дезинфектологии” Роспотребнадзора”.

Авторы: Костина М.Н., Котова Н.А., Мальцева М.М., Лубошникова В.М.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Инсектицидное средство “Серебряная Машенька” (производитель “Агровит” по НТД ЗАО НПО “Гигиена-Био”, Россия, Балашиха) представляет собой меловой карандаш белого цвета. Действующими веществами его являются: зетациперметрин - 0,1% и дельтаметрин - 0,05%; в его состав входят также гипс и мел.

1.2. Средство “Серебряная Машенька” обладает острым инсектицидным действием в отношении тараканов, муравьев, клопов, блох и мух и остаточной активностью в течение 4-6 недель.

1.3. По параметрам острой токсичности при пероральном и накожном поступлении в организм теплокровных средство относится к VI классу малоопасных по ГОСТ 12.1.007-76. По степени летучести опасных компонентов в насыщающих концентрациях при нормальных условиях средство относится к IV классу малоопасных; при ингаляционном пути поступления - по зоне острого биоцидного эффекта относится к IV классу малоопасных веществ по Классификации степени опасности средств дезинсекции.

ПДК зетациперметрина в воздухе рабочей зоны - 0,5 мг/м<sup>3</sup> - II класс опасности; ОБУВ дельтаметрина в воздухе рабочей зоны - 0,1 мг/м<sup>3</sup> - II класс опасности.

1.4 Средство предназначено для уничтожения тараканов, муравьев, клопов, блох и обработки мест посадки мух на объектах различных категорий как персоналом организаций, имеющих право заниматься дезинфекционной деятельностью, так и населением в быту.

## 2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Освободить часть карандаша из упаковки и, держа за полимер, нанести несколько полос шириной 2-4 см на поверхности, которые могут быть местами передвижения, скопления или обитания насекомых.

2.2. Для уничтожения синантропных тараканов полосы наносят по поверхностям плинтусов, дверных коробок, вентиляционных решеток, по задним стенкам шкафов, столов, тумб, по трубам водопроводной и отопительной систем (особенно в местах их ввода и вывода). Обрабатывают поверхности в местах сбора мусора и нижнюю часть раковин. Обработку проводят одновременно во всех помещениях, где обнаружены тараканы, а также в смежных помещениях, чтобы предотвратить их заселение.

2.3. Для уничтожения рыжих домовых муравьев обрабатывают места их скопления и пути передвижения (“дорожки”).

2.4. Для уничтожения постельных клопов средство наносят полосами на места обнаружения или возможного обитания насекомых: на заднюю поверхность ковров, мебели, картин. Обрабатывают также трещины в плинтусах, стулья и матрасы с нижней стороны.

2.5. Для уничтожения блох обрабатывают плинтусы и стены на высоту не более 1 м, а также проводят полосы вдоль щелей в полу, между стенами и плинтусами.

2.6. Для уничтожения комнатных мух проводят полосы по стыкам стекол и рам, по верхним частям дверей, шкафов, кухонной мебели и другим местам вероятной посадки мух.

2.7. Норма расхода не более 1 карандаша (массой 20-30 г) на 20-30 м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности.

2.8. Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям (при появлении насекомых).

## 3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. При использовании средства держать карандаш за полимерную пленку. При использовании карандаша (массой 20-30 г) на одну обработку в день (на комнату до 30 м<sup>2</sup>), его применяют без индивидуальных средств защиты. При применении большого количества средства используют резиновые перчатки.

3.2. Не обрабатывать внутреннюю поверхность шкафов или других мест хранения продуктов и посуды.

3.3. После обработки необходимо вымыть руки и лицо водой с мылом.

3.4. Средство может оставаться на обработанных местах 2-3 недели; затем следует провести влажную уборку мыльно-содовым раствором или любым другим моющим средством.

## 4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При нарушении рекомендуемых норм расхода и при попадании средства на слизистую оболочку глаз необходимо промыть глаза чистой проточной водой; при попадании на незащищенную кожу - обмыть ее под струей воды; при случайном попадании в желудок - выпить 3-4 стакана воды или слабого раствора марганцевокислого калия (1:5000, 1:10000) и вызвать рвоту.

4.2. Ничего не вводить в рот человеку, потерявшему сознание. При ухудшении состояния обратиться к врачу.

## 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

5.1. Транспортирование допускается всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, с классификационным шифром 6112 № ООН 2588. Случайно рассыпанное средство собрать в картонную коробку и при отсутствии нарушений формы (карандаш) возможно его дальнейшее использование. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания средства в сточные (поверхностные) и подземные воды.

5.2. Хранить средство в сухом крытом складском помещении в закрытой упаковке при температуре не ниже минус 30°C и не выше плюс 40°C. В условиях быта - отдельно от пищевых продуктов, в местах, не доступных для детей и домашних животных.

5.3. Срок годности 2 года в невскрытой упаковке изготовителя.

5.4. Упаковка: по 1 карандашу в двойной полимер, а затем - в картонную коробочку.