

"СОГЛАСОВАНО"

Директор ФБУН  
НИИ Дезинфектологии  
Роспотребнадзора,  
д.м.н., профессор

Н.В. Шестопалов

" " 2020 г.



"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор  
ООО НПО «Гарант»  
(Россия, Самара)

Н.Хворов

" " 2020 г.



## Инструкция №035/20

по применению средства инсектицидного

«Тамагавк»

Москва – 2020 г.

Инструкция №035/20  
по применению средства инсектицидного «Тамагавк»

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Инсектицидное средство «Тамагавк» предназначено для уничтожения тараканов, муравьев (рыжих домовых и различных видов садовых) и имаго мух на объектах различных категорий: в производственных и жилых помещениях, в образовательных, административных, медицинских, в том числе детских организациях, объектах социального обеспечения, коммунально-бытового назначения (гостиницы, общежития, спорткомплексы и др.), на предприятиях общественного питания специалистами организаций, занимающихся дезинфекционной деятельностью, и населением в быту.

1.2. Средство представляет собой водорастворимые гранулы от белого до коричневого цвета. Действующим веществом является тиаметоксам 10%, вспомогательные ингредиенты, половой феромон (трикозен) и пищевые аттрактанты.

1.3. Средство обладает острой инсектицидной активностью для тараканов, муравьев, мух. Остаточное действие сохраняется в зависимости от вида насекомого.

1.4. По параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу средство относится к 4 классу малоопасных средств по ГОСТ 12.1.007-76. По степени летучести средство относится к 4 классу опасности по Классификации химических веществ по степени летучести. Обладает слабым раздражающим действием на слизистые оболочки глаз, не раздражает кожу. Сенсибилизирующий эффект не выявлен. При ингаляционном воздействии аэрозоль рабочей водной суспензии 0,50% (по ДВ) по зоне острого биоцидного эффекта относится к 3 классу опасности в соответствии с Классификацией степени опасности средств дезинсекции.

ОБУВ тиаметоксама в воздухе рабочей зоны – 0,4 мг/м<sup>3</sup>;

ОБУВ в атмосферном воздухе населенных мест – 0,01 мг/м<sup>3</sup>.

### 2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ СУСПЕНЗИЙ

2.1. Для уничтожения имаго насекомых используют свежеприготовленные водные суспензии в концентрациях 0,15-0,50% по ДВ.

2.2. Средство разводят в воде комнатной температуры, равномерно перемешивая не менее 7 минут до получения однородной смеси. Расчет количества средства приведен в таблице.

Таблица

Количество гранул, необходимое для приготовления рабочих водных суспензий

| Вид насекомого     | Концентрация, %   |                              | Количество средства (г) на ...<br>литров рабочих водных<br>суспензий |      |
|--------------------|-------------------|------------------------------|--|------|
|                    | по ДВ             | по<br>препаративной<br>форме | 1  | 5    |
| Тараканы           | 0,50              | 5,0                          | 50   | 250  |
| Муравьи<br>домовые | 0,25              | 2,5                          | 25   | 125  |
| Муравьи<br>садовые | 0,15              | 1,5                          | 15   | 75   |
| Имаго мух          | 0,50 (распыление) | 5,0                          | 50   | 250  |
|                    | 2,0 (кистью)      | 20                           | 200  | 1000 |



### 3. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

#### 3.1. УНИЧТОЖЕНИЕ ТАРАКАНОВ

3.1.1. Для уничтожения тараканов используют 0,5% (по ДВ) рабочие водные суспензии, обрабатывая выборочно поверхности в местах обнаружения, локализации и на путях перемещения насекомых. Особое внимание уделяют отверстиям и щелям в стенах, в дверных коробках, порогах, вдоль плинтусов, в облицовочных покрытиях, а также вентиляционным отдушинам, местам стыка труб водопроводной, отопительной и канализационной и канализационной систем.

3.1.2. При обработке поверхностей, не впитывающих влагу, кафель, стекло и другие современные покрытия – концентрация рабочей водной суспензии составляет 0,5% по ДВ, а расход – 50 мл/м<sup>2</sup>. При обработке поверхностей, впитывающих влагу, расход увеличивают до 100 мл/м<sup>2</sup>.

3.1.3. Обработку проводят одновременно во всех помещениях, заселенных тараканами. При высокой и очень высокой численности обрабатывают смежные помещения в целях профилактики: для предотвращения миграции и последующего заселения их тараканами.

3.1.4. Повторные обработки проводят при появлении насекомых.

#### 3.2. УНИЧТОЖЕНИЕ МУРАВЬЕВ

3.2.1 Для уничтожения рыжих домовых муравьев в помещении (ванные, душевые, санузлы) обрабатывают пути передвижения ("дорожки") или места скопления. Используются рабочие водные суспензии 0,25% (по ДВ).

Обработки повторяют при появлении муравьев.

3.2.2. Для уничтожения различных видов садовых муравьев, которые проникают в помещения, обрабатывают пути их проникновения – вдоль порогов, по периметру, отмостки строений, а также щели между садовыми плитками. Используются рабочие водные суспензии 0,15% (по ДВ) концентрации. Расход не менее 100 мл/м<sup>2</sup> поверхности.

#### 3.3. УНИЧТОЖЕНИЕ МУХ

3.3.1. Для уничтожения имаго мух используют 0,5% (по ДВ) рабочие водные суспензии для нанесения распыливающей аппаратурой и 2% (по ДВ) рабочие водные суспензии для нанесения кистью, тампоном или валиком.

Проводят обработку поверхностей наиболее частой посадки мух: теплые солнечные стены, по периметру дверных и оконных проемов, плафоны светильников, перегородки, колонны, опорные балки, части оград, трубы и прочие поверхности. Препарат не следует наносить на грязные, сильно пористые, либо свеж побеленные поверхности. При отсутствии удобных поверхностей для нанесения раствора, его наносят на полоски ламинированного картона, крафт-бумаги, пластика и прикрепляют их к стенам или подвешивают к потолку.

Для достижения оптимального результата обработки необходимо исключить попадание насекомых в помещение извне (сетки на окнах, занавеси на дверях), а также возможный выплод мух (утилизация пищевых отходов, испорченных продуктов и т.д.).

3.3.2. Норма расхода составляет 50 мл/м<sup>2</sup>. При обработке поверхностей, впитывающих влагу, расход увеличивают до 100 мл/м<sup>2</sup>. Расход средства зависит от численности мух и санитарного состояния обрабатываемого помещения.

3.3.3. Повторные обработки проводят при появлении окрыленных мух в помещении.

### 4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. Обработку помещений следует проводить в отсутствие людей, домашних животных и птиц при закрытых окнах. Продукты, посуду и аквариумы перед обработкой следует удалить или тщательно укрыть, мебель также тщательно укрыть. При обработке



цехов промышленных предприятий следует предварительно убрать и тщательно укрыть продукцию, которая может адсорбировать средство. Помещение после обработки следует хорошо проветрить не менее 30 минут в отсутствие людей. Обработку в детских и пищевых учреждениях следует проводить в санитарные или выходные дни. После проведения дезинсекции следует провести влажную уборку помещения с использованием мыльно-содового раствора. Находиться в помещении возможно через 1-2 часа после завершения обработки.

4.2. Помещениями, обработанными средством, нельзя пользоваться до их уборки, которую проводят не позднее, чем за 3 часа до использования объекта по назначению. Уборку проводят в перчатках, используя содовый раствор кальцинированной соды (30-50 г на 1 л воды).

4.3. Работающие со средством должны соблюдать следующие меры предосторожности: перед началом работы со средством дезинструктор проводит инструктаж по технике безопасности и мерам оказания первой помощи. Лица, проводящие дезинсекцию, расфасовку средства, приготовление суспензии, должны пользоваться индивидуальными средствами защиты.

4.4. Индивидуальные защитные средства, включают: халат или комбинезон хлопчатобумажный, косынку, клеенчатый или прорезиненный фартук и нарукавники, перчатки резиновые технические или рукавицы хлопчатобумажные с пленочным покрытием, герметичные защитные очки (ПО-2, ПО-3, моноблок), универсальные респираторы РУ-60М, РПГ-67 с противогазовым патроном марки А (примерное время защиты не менее 100 часов).

4.5. После окончания работы спецодежду следует встряхнуть вне помещения и выстирать. Стирают ее по мере загрязнения, но не реже 1 раза в неделю, предварительно замочив (для обезвреживания загрязнений) в горячем мыльно-содовом растворе на 2-3 часа (50 г кальцинированной соды и 27 г мыла на 1 ведро воды), затем выстирать в свежем мыльно-содовом растворе.

4.6. После окончания работы со средством прополаскивают рот, моют руки и лицо водой с мылом.

4.7. Каждые 45-50 минут работы со средством необходимо делать перерыв на 10-15 минут, во время которого обязательно выйти на свежий воздух, сняв халат, респиратор или противогаз.

4.8. Запрещается использовать для обработки помещений средства, не имеющие паспорт с указанием в нем названия, даты изготовления, процентного содержания действующего вещества, а также утвержденной Инструкции по применению.

## 5. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

5.1. При отравлении через дыхательные пути - вывести пострадавшего из помещения на свежий воздух, снять загрязненную одежду, прополоскать рот водой или 2% раствором пищевой соды.

5.2. При случайном попадании средства в глаза - тщательно промыть их струей воды и закапать 2-3 капли 20% раствора сульфацила натрия.

5.3. При загрязнении кожи - снять капли эмульсии ватным тампоном или ветошью, не втирая, затем вымыть загрязненный участок водой мылом.

5.4. При случайном попадании средства в желудок - дать выпить 1-2 стакана воды с активированным углем (10-15 таблеток).

## 6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

6.1. Транспортирование допускается всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, обеспечивающими сохранность груза и тары. При аварийных ситуациях – нарушении целостности упаковки, случайно рассыпанное средство собрать в специальную емкость для последующей утилизации, используя халат, клеенчатый фартук и влагонепроницаемые перчатки. Загрязненный участок обработать кашицей хлорной извести (1 кг на 10 л воды), после чего

вымывать водой. Если упаковка не нарушена – средство пригодно для дальнейшего использования.

6.2. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания средства в сточные (поверхностные), подземные воды и в канализацию.

6.3. Хранить средство следует в сухом, крытом, проветриваемом складском помещении в закрытой упаковке при температуре не ниже минус 20°C и не выше плюс 40°C.

6.4. Срок годности: 5 лет в невскрытой упаковке изготовителя.

6.5. Упаковывается средство: банки или полифольгированные пакеты по 20-1000 г; банки, ведра, гофрокороба, крафт-мешки от 500 г до 10 кг.