



СОГЛАСОВАНО"

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

Н.В.Шестопалов

" 13 " *марта* 2015 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Директор
ООО "Агровит"
(Россия, Московская обл.)



М.Е.Федотов

" 20 " *02* 2015 г.

№ *015*/15*

ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсектицидного средства

"Машенька"

Исполнители:
Костина М.Н. — *Юлия*
Шушков М.Ю. — *МЮ*

Рецензенты:
Аморова В.В. — *ВВ*
Рыкина Т.З. — *ТЗ*

Москва – 2015 г.

ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсектицидного средства
"Машенька"

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора.

Авторы: Костина М.Н., Шушков М.Ю.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Инсектицидное средство "Машенька" представляет собой мелкие сыпучие гранулы желтого, или оранжевого, или сиреневого цвета. Действующим веществом является азаметифос (0,4%) – высокоактивное фосфоорганическое соединение (ФОС), обладающее кишечно-контактной активностью. В состав средства входят также стабилизатор, битрекс, консервант, связывающие и сладкие агенты, наполнитель.

1.2. Средство обладает острой инсектицидной активностью для мух, тараканов, муравьев (домовых и садовых), блох и других видов (сверчки, мокрицы, уховертки) членистоногих. Полная гибель наступает в период от нескольких часов до 2 суток. Остаточное действие сохраняется более 1 месяца.

1.3. По параметрам острой токсичности при однократном введении в желудок и нанесении на неповрежденную кожу средство относится к 4 классу мало опасных средств по ГОСТ 12.1.007-76. При однократном и повторном контакте с кожными покровами не вызывает раздражения кожи. При попадании в глаза – слабо раздражает слизистые оболочки глаз. Сенсибилизирующее действие не установлено. Пары средства в условиях, приближенных к насыщающим концентрациям, мало опасны и относятся к 4 классу опасности по Критериям отбора инсектицидных препаратов. По зоне острого (более 100) биоцидного действия в виде паров средства относится к 4 классу мало опасных веществ; по зоне подострого (более 10) биоцидного эффекта в рекомендуемом режиме применения относится к 4 классу мало опасных по Классификации степени опасности средств дезинсекции.

ПДК азаметифоса в воздухе рабочей зоны – $0,5 \text{ мг/м}^3$ (аэрозоль + пары) – 3 класс опасности.

1.4. Средство предназначено для уничтожения мух, тараканов муравьев (рыжих домовых и различных видов садовых) и других (сверчки, мокрицы, чешуйницы, уховертки) членистоногих на объектах различных категорий: в производственных и жилых помещениях, на предприятиях общественного питания и коммунально-бытового назначения (гостиницы, общежития, спорткомплексы), в ЛПУ, в магазинах, складах, подвалах, пищевых и детских (кроме спален и игровых комнат), учреждениях организациями, занимающимися дезинфекционной деятельностью, и населением в быту.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Для уничтожения рыжих тараканов гранулы размещают на подложках по 100 мг при малой и по 200-300 мг – при большой численности и расставляют их в местах обитания, скопления или передвижения тараканов из расчета 3-5 подложек на помещение 10 м². Гибель тараканов наступает через 2-3 суток. Подложки следует заменять по мере загрязнения.

2.2. Для уничтожения рыжих домашних муравьев в ваннных, душевых, санузлах гранулы размещают на подложках по 50-100 мг или разводят в воде и полученную пасту наносят на путях передвижения ("дорожки") муравьев. Срок действия средства до 2 месяцев.

2.3 Для уничтожения садовых муравьев в отмоستках домов, коттеджей, садовых домиков, на незагруженных складских помещениях и на территориях вокруг них, на садовых дорожках рассыпают гранулы в щели между плитками и в других местах скопления и на путях их передвижения в сухую безветренную погоду утром или вечером, исходя из нормы расхода 300 мг/м² поверхности.

2.4. Для уничтожения садовых муравьев на верандах, террасах и в других помещениях можно использовать как сухие гранулы, размещая их на подложках на путях проникновения муравьев в помещения, так и разводить их в воде в указанной выше норме расхода с образованием густой массы, которую можно нанести вдоль порога или по периметру веранды.

2.5. Для уничтожения мух гранулы размещают на подложках по 100-300 мг и расставляют в местах их сосредоточения и возможной посадки, но вдали от мест непосредственного приготовления пищи, т.к. от соприкосновения с гранулами мухи погибают в течение нескольких минут и могут падать на разделочные или кухонные столы и другие поверхности.

2.6. Гранулы можно смочить водой и приготовить густую массу, которую можно нанести на оконные рамы, висящие плафоны или обработать окна на фермах или в стойлах для животных.

2.7. При наличии в ваннных, в бойлерных или в других влажных местах мокриц, чешуйниц, уховерток или других членистоногих в помещении (сверчки) гранулы можно разложить на подложки в минимальной (30-50 мг/подложка) норме расхода. Ввиду высокой чувствительности этих видов членистоногих к инсектицидам они погибают от контактного действия при передвижении по россыпи гранул.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Использовать только по назначению.

3.2. При работе со средством обязательно соблюдать правила личной гигиены: не курить, не принимать пищу и не пить на обрабатываемом объекте.

3.3. Не допускать контакта с незащищенной кожей рук; при многократном применении средства – использовать резиновые перчатки.

3.4. После окончания работы вымыть руки водой с мылом.

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При нарушении правил безопасности или при несчастных случаях может развиваться острое отравление, признаками которого являются: неприятный привкус во рту, слабость, рвота, головная боль, тошнота (усиливается при курении, приеме пищи), боли в брюшной полости, раздражение органов дыхания, обильное слюнотечение.

4.2. При появлении первых признаков отравления - вывести пострадавшего из зоны загрязнения, осторожно снять загрязненную одежду, прополоскать рот водой или 2% раствором пищевой соды. Затем дать выпить 1-2 стакана воды с размельченным активированным углем (10-15 таблеток)..

4.3. При случайном попадании средства в глаза – тщательно промыть их струей воды или 2% раствором пищевой соды в течение 10 минут . При появлении раздражения слизистой оболочки – закапать в глаза 20% или 30% раствор сульфацила натрия, при болезненности – 2% раствор новокаина.

4.4. При загрязнении кожи - снять средство ватным тампоном или ветошью, не втирая, затем вымыть загрязненный участок водой с мылом.

4.5. При попадании средства в желудок - необходимо – выпить 1-2 стакана воды с 10-15 таблетками размельченного активированного угля.

4.6. После оказания первой помощи – 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, обеспечивающими сохранность груза и тары. При аварийных ситуациях – нарушении целостности упаковки - случайно рассыпанные гранулы - собрать в специальную емкость для последующей утилизации, соблюдая меры предосторожности и используя средства индивидуальной защиты: комбинезон хлопчатобумажный (халат), косынку, клеенчатый или прорезиненный фартук и нарукавники, перчатки резиновые технические или рукавицы хлопчатобумажные с пленочным покрытием, герметические защитные очки (ПО-2, ПО-3, моноблок), респираторы типа "Лепесток" или другие противопылевые респираторы, при их отсутствии – универсальные с противогазовым патроном марки "А" (РУ-60М, РПГ-67 или противогаз и др.). Загрязненный участок обработать кашицей хлорной извести (1 кг на 10 л воды), после чего вымыть водой. Если упаковка не нарушена – средство пригодно для дальнейшего использования.

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

5.3. Хранить средство следует в сухом, крытом, проветриваемом складском помещении в закрытой упаковке при температуре не ниже минус 10°C и не выше плюс 35°C.

5.4. Срок годности: 3 года в невскрытой упаковке изготовителя.

5.5. Упаковывается средство по 10-250 г в пакеты полипропиленовые или флаконы; полимерную тару по 10 г – 2 кг; по 20 пакетиков по 10 г – в картонную коробку.