



"СОГЛАСОВАНО"

ФБУН НИИДезинфектология  
директор, д.м.н., профессор

Н.В. Шестопалов  
2015 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Директор  
ООО "Агролит"  
(г. Москва, Московская обл.)

М.Е. Федотов  
2015 г.



ИНСТРУКЦИЯ  
по применению инсектицидного средства  
"Машенька"

Москва – 2015 г.



ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсектицидного средства  
"Машенька"

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора.

Авторы: Костина М.Н., Шушakov М.Ю.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

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

1.2. Средство обладает острой инсектицидной активностью для мух, тараканов, муравьев (домовых и садовых), блох и других видов (сверли, 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 кожным покровом 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 Критерию отбора инсектицидных препаратов. По зоне острого (более 100) бицидного действия в виде шара средства относится к 4 классу мало опасных веществ; по зоне подострого (более 10) бицидного эффекта в рекомендуемом режиме применения относится к 4 классу мало опасных по Классификации степени опасности средства дезинсекции.

ПДК азметифоса в воздухе рабочей зоны – 0,5 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль + пары) – 3 класс опасности.

1.4. Средство предназначено для уничтожения мух, тараканов муравьев (рыжих домашних и различных видов садовых) и других (сверли, 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, лифтовых и детских (кроме спален и игровых комнат), учреждениях организациями, занимающимися дезинфекционной деятельностью, и населением в быту.

## 2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Для уничтожения мух гранулы размещают на подложках по 25-75г и расстилают в местах их сосредоточения и возможной посадки, но вдали от мест непосредственного приготовления пищи, т.к. от соприкосновения с гранулами муки погибают в течение нескольких минут и могут падать на раздольные или кухонные столы и другие поверхности.

2.2. Для уничтожения рыжих тараканов гранулы размещают на подложках по 25 г при малой и по 50-75г – при большой численности и расстилают их в местах обитания, скопления или передвижения тараканов из расчета 3-5 подложек на помещение 10 м<sup>2</sup>. Гибель тараканов наступит через 2-3 суток. Подложки следует заменять по мере загрязнения.

2.3. Для уничтожения рыжих домашних муравьев ванн, душевых, санузлов гранулы размещают на подложках по 12-25 г или разводят в воде и полученную пасту наносят на путях передвижения ("дорожки") муравьев. Срок действия средства до 2 месяцев.

2.4. Для уничтожения садовых муравьев в отстоях домов, коттеджей, садовых домиков, на незарегулированных 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 75г/10м<sup>2</sup> поверхности.

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

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

2.7. При валичках в ваннах, в бойлерных или в других влажных местах (скрип, чешуйки, уховертки или других членистоногих в помещении (сверчки) гранулы раскладывают на подложки в минимальной норме расхода (30-50г/10м<sup>2</sup>). Ввиду высокой чувствительности этого вида членистоногих к инсектицидам контактного действия они погибают 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.

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 развиться 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 слюноотечение.

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 размельченными активированным углем (10-15 таблеток).

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

4.4. При загрязнении кожи - снять средство влажным тампоном или ветошью, не стирая, 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 рассыпавшиеся гранулы - собрать в специальную емкость для последующей утилизации, соблюдая меры предосторожности и используя средства индивидуальной защиты: комбинезон, хлопчатобумажный (халат), хозобувь, клеенчатый или прорезиненный фартук и нарукавники, перчатки резиновые технические или рукавицы хлопчатобумажные с латексным покрытием, герметические защитные очки (ПО-1, ПО-3, моноблок), респираторы типа "Лепесток" или другие противогазовые респираторы, при их отсутствии - универсальные с противогазовым патроном марки "А" (РУ-60М, РПГ-67 или противогаз и др.). Загрязненный участок обработать кашицей хлорной известью (1 кг на 10 л воды), после чего вымыть водой. Если упаковка не повреждена - средство пригодно для дальнейшего использования.

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

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

5.4. Срок годности: 3 года в не вскрытой упаковке изготовителя.

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

