

Инструкция по применению Форсайт -Про

Описание

Средство инсектицидное "Форсайт-Про" представляет собой концентрат эмульсии. По внешнему виду — прозрачная жидкость светло-коричневого цвета; возможно расслоение, исчезающее при встряхивании). Рабочие водные эмульсии (в.э.) содержат 0,125-0,50% по сумме действующих веществ (ДВ), имеют молочный цвет.

Состав

Средство, содержит смесь действующих веществ — пропоксур 10%, дельтаметрин 1%, лямбда-цигалотрин 1,5%; вспомогательные вещества и растворитель до 100%.

Фасовка

Полимерные флаконы по 50 мл и 500 мл.

Приготовление рабочих водных эмульсий

Рабочие водные эмульсии готовят непосредственно перед применением. Для этого средство смешивают с водопроводной водой, постоянно и равномерно размешивая в течение 5 минут. Готовую эмульсию следует использовать в течение 8 часов.

Для нанесения средства используют крупнокапельную распыливающую аппаратуру различных типов, предназначенную для распыления растворов и эмульсий инсектицидов по поверхностям. Основное условие — обеспечение равномерного покрытия рабочей эмульсией всей обрабатываемой поверхности.

В таблице приведен расчет количества средства, необходимого для приготовления рабочих эмульсий. Рабочие концентрации выбирают в зависимости от конкретного обрабатываемого объекта с учетом энтомологических и санитарно-эпидемиологических показаний.

Таблица Приготовление рабочих эмульсий для уничтожения насекомых

Концентрация (%) по сумме ДВ	Соотношение (концентрат:вода, мл) для приготовления 1 л рабочей водной эмульсии	Соотношение (концентрат:вода, мл) для приготовления 5 л рабочей водной эмульсии	Соотношение (концентрат:вода, мл) для приготовления 10 л рабочей водной эмульсии
0,125	10:990	50:4950	100:9900
0,25	20:980	100:4900	200:9800
0,5	40:960	200:4800	400:9600

Применение средства

- **Уничтожение тараканов** (рыжих, американских и черных).

Используют 0,125-0,5% (по сумме ДВ) в.э. при норме расхода 50 мл/м² на невпитывающих и 100 мл/м² на впитывающих поверхностях.

Обрабатывают непосредственно скопления насекомых; а также места обитания тараканов и пути их проникновения в помещение: щели вдоль плинтусов и прилегающие к ним участки стен и пола, вдоль труб водопроводной, канализационной систем, щели в стенах, за дверными коробками, и т.п.; за предметами обстановки (буфеты, столы, полки, стеллажи) с задней стороны. Обработку проводят одновременно во всех помещениях, где обнаружены тараканы. При большой заселенности насекомыми обрабатываются смежные помещения в целях ограждения их от заселения тараканами.

Остаточное действие при применении 0,125-0,25% (по сумме ДВ). в.э. проявляется только на невпитывающих поверхностях и сохраняется до 3-х недель; при применении 0,5% (по сумме ДВ) в.э. - 2-3 недели на впитывающих поверхностях и более 4-х недель — на невпитывающих.

Погибших и парализованных насекомых систематически сметают и уничтожают (сжигают, спускают в канализацию). Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям.

- **Уничтожение постельных клопов**

Используют 0,25-0,5% (по сумме ДВ) в.э. в норме расхода 100 мл/м². Для получения остаточного действия следует использовать концентрацию 0,5% в.э. (по сумме ДВ). При незначительной заселенности помещений постельными клопами обрабатывают только места их обитания (кровати, диваны, обратную сторону околоспальных ковров и пр.), при большой заселенности — места обитания и возможного расселения (щели вдоль плинтусов, бордюров, места отхождения обоев, вокруг дверных и оконных проемов, вентиляционных решеток, щели в стенках мебели, ковры и картины с обратной стороны, сухую штукатурку при облицовке ей стен). Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям.

- **Уничтожение блох**

В жилых и производственных помещениях используют 0,125% (по сумме ДВ) в.э. в норме расхода 100 мл/м² независимо от типа поверхности, обрабатывая трещины и щели на поверхности пола, вдоль плинтусов, ковровые покрытия с обратной стороны и т.п. При наличии в помещении домашних животных обрабатывают места их отдыха. Подстилки, лежанки животных после обработки сворачивают, выдерживают 2-3 часа, затем перед последующим использованием стирают для удаления остатков средства. Животных обрабатывают средствами от блох, разрешенными для ветеринарного применения.

При обработке мест выплода блох в подвальных, чердачных помещениях их предварительно очищают от мусора, а затем тщательно орошают 0,25% в.э. в норме расхода 100 мл/м², уделяя особое внимание местам обитания и перемещения прокормителей блох — теплокровных животных (грызуны, бродячие животные). При большой численности блох и преобладании хорошо впитывающих влагу поверхностей (бетон, земляной пол, песок, пористые листовые или насыпные утеплители, доски и т.п.) можно вдвое увеличить расход рабочей эмульсии и ее концентрацию.

Дезинсекцию проводят в комплексе с дератизацией и санитарно-техническими мероприятиями, направленными на устранение возможности проникновения и обитания в помещении (включая подвальные и чердачные) бродячих животных и грызунов. Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям. Следует учитывать, что куколки блох, находящиеся в коконах, устойчивы к воздействию инсектицидов, поэтому необходима повторная обработка через 2-3 недели.

- **Уничтожение муравьев**

Для борьбы с рабочими особями рыжих домовых и других видов муравьев, которые проникают в помещения, используют 0,125-0,25% (по ДВ) в.э. в норме расхода 50-100 мл/м². Обрабатывают поверхности по путям передвижения насекомых, в местах их скопления. Повторные обработки проводятся по энтомологическим показаниям.

- **Уничтожение личинок кровососущих комаров**

В местах выплода в водоемах закрытого типа (затопленные подвалы домов, подземные коммуникации) используют 0,012% в.э. в количестве 100 мл/м² поверхности воды при глубине водного слоя до 10 см, и 0,125% (по сумме ДВ) в.э. в количестве 100 мл/м² — при большей глубине. Перед обработкой водную поверхность необходимо очистить от мусора и определить ее площадь. В подвальных помещениях, разделенных на отдельные отсеки (секции), площадь водной поверхности определяют в каждом отсеке и соответственно вносят необходимое количество средства. Подвалы, постоянно залитые водой и являющиеся местом массового выплода комаров в течение года, обрабатывают по энтомологическим показаниям, которые определяют путем обследования водоемов каждые 10-15 дней после обработки.

- **Уничтожение крысиных клещей**

Используют 0,25-0,5% (по сумме ДВ) в.э. в норме расхода 50-100 мл/м². Орошают места проникновения и перемещения в помещении грызунов — лазы, трубы различных коммуникаций, плинтусы, стены и полы вдоль них, а также места возможного скопления клещей — обогреваемые участки стен и полов около отопительных приборов и тепловых коммуникаций, нижняя часть мебели, рабочие столы, которые обрабатывают целиком, включая имеющиеся в них ящики (с наружной стороны). При наличии фальшпокрытий, за которыми могут перемещаться грызуны, потолок и стены также подлежат обработке. В первую очередь проводят дезакаризацию помещений, заселенных клещами, затем (не позднее 3-х дней) — дератизацию.

- **Уничтожение кожеедов, сверчков, пауков, чешуиц и др.**

Используют 0,125-0,25% (по сумме ДВ) в.э. в норме расхода 50-100 мл/м². Орошают места обитания и передвижения членистоногих: кожеедов — плинтусы по периметру помещений, под шкафами, стыки полок в шкафах для одежды (при помощи кисти), подоконники; сверчков — влажные места (места яйцекладок) в подвальных и технических помещениях, вдоль плинтусов; пауков — углы помещений, под мебелью; чешуйниц и мокриц — влажные места в подвальных и технических помещениях (ванные и туалетные комнаты, бойлерные).