

Мастерлак IGR профессиональный

Инструкция по применению инсектицидного средства

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Средство инсектицидное «Мастерлак IGR профессиональный» - это готовая к применению форма в виде жидкости желтоватого цвета содержит в качестве действующих веществ: бендиокарб - 0,36 %, цифлутрин — 0,0694, дифлубензурон — 0,2%, синергист пиперонилбутоксид 0,8%, органический растворитель - до 100%.

1.2. Средство обладает острым инсектицидным действием в отношении рыжих тараканов, муравьев, блох, постельных клопов, имаго мух и комаров.

1.3. По степени воздействия на организм теплокровных средство относится к 3 классу умеренно опасных веществ при введении в желудок и к 4 классу мало опасных при нанесении на кожу по ГОСТ 12.1.007-76. Средство по классификации химических веществ по степени летучести относится ко 2 классу опасности. Сенсибилизирующее, кожно-резорбтивное и местнораздражающее действие не установлено. При попадании в глаза вызывает раздражение слизистых оболочек глаз. В рекомендованном режиме применения по зоне острого биоцидного эффекта (аэрозоль + пары, способ орошения) средство относится ко 2 классу высоко опасных (Zac bios.eff. — 25); в виде паров - к 3 классу умеренно опасных (Zbiosid.ef/ ac — 50); по зоне подострого биоцидного эффекта (Zsubac. bios.eff. ≥10) относится к 4 классу мало опасных по Классификации степени опасности средств дезинсекции)

Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны: ПДК бендиокарба - 0,05/мг/м (аэрозоль + пары); ОБУВ бета-цифлутрина (изомер цифлутрина) - 0,1 мг/м³ (аэрозоль); ОБУВ дифлубензурана — 3 мг/м³ (аэрозоль).

1 А. Средство рекомендовано для уничтожения рыжих тараканов, блох, постельных клопов, муравьев, имаго мух и комаров на объектах различных категорий: в производственных и жилых помещениях, на объектах коммунально-бытового назначения (гостиницы, общежития, спорткомплексы, дома отдыха и т.д.), на предприятиях общественного питания, в ЛПУ при проведении заключительной дезинфекции, в подвальных помещениях, в детских учреждениях (обработка в санитарные дни в отсутствие детей), применяя метод орошения или нанесения кистью или ватным тампоном организациями, занимающимися дезинфекционной деятельностью, и населением в быту в соответствии с текстом Этикетки, используя кисти или ватные тампоны.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВА

2.1. Обработку проводят методом опрыскивания или нанесения кистью или ватными тампонами.

2.2. Для борьбы с тараканами обрабатывают места обитания тараканов и пути их проникновения в помещения: 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.

Норма расхода средства оставляет 50 см³/м² непосредственно обрабатываемой поверхности (до влажного состояния), по возможности, создавая барьер шириной примерно 10 см. С учетом того, что в помещении обработке подвергается не более 1/5-1/6 от общей площади, расход средства 1 дм³ на помещение площадью 100-120 м.

Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям, но не ранее, чем через 4 недели против тараканов и 8 недель против прочих насекомых.

2.3. Для борьбы с постельными клопами обработке подлежат места обитания «гнезда» постельных клопов: стыки деталей в кроватях, диванах, креслах, щели в стенах, под подоконниками, в местах отставания обоев, обратная сторона картин и ковров. Норма расхода см.п. 2.2 Постельные принадлежности не обрабатывать!

Для уничтожения блох в помещениях тщательно обрабатывают щели в полу и за плинтусами, стены на высоту до 1 м. Обрабатывают подстилки для животных, которые перед использованием должны быть выстираны.

Норма расхода средства см.п. 2.2

2.4. Для борьбы с имаго мух и комаров обрабатывают места их посадки: стекла и рамы окон, дверные коробки.

Норма расхода средства см.п. 2.2

2.5. Для уничтожения рабочих муравьев в помещениях обрабатывают местах их скопления или передвижения «дорожки» в норме расхода 10 мл на 1 погонный метр.

2.6. Для уничтожения муравьев вне помещений используют метод орошения. Норма расхода рабочей жидкости - 50 мл/м .

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Обработку помещений следует проводить в отсутствие людей, домашних животных, птиц, рыб, при открытых окнах или форточках. Продукты, детские игрушки и посуду перед обработкой следует удалить или тщательно укрыть, мебель также тщательно укрыть.

3.2. Обработку не проводить при включенных электрических приборов и открытом огне.

3.3. Помещение после обработки следует хорошо проветрить не менее 1 часа в отсутствие людей. После проведения дезинсекции следует провести влажную обработку помещения с использованием мыльно-содового раствора (кроме мест обработки).

3.4. Помещениями, обработанными средством, нельзя пользоваться до их уборки, которую проводят не позднее, чем за 1 час до использования объекта по назначению. Уборку проводят в перчатках, используя содовый раствор (30-50 г кальцинированной соды на 1 л воды). Помещения следует убирать при открытых окнах и форточках.

3.3. Работающие со средством должны соблюдать следующие меры предосторожности: перед началом работы со средством дезинструктор проводит инструктаж по технике безопасности и мерам оказания первой помощи.

3.4. Лица, проводящие дезинсекцию и использующие более 1 упаковки в сутки (300 мл на площадь не менее 30 м²), должны пользоваться средствами индивидуальной защиты.

3.5. Лица, работающие со средством, должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты, комплект которых включает:

а) спецодежду — халат или комбинезон хлопчатобумажный, косынку, клеенчатый или прорезиненный фартук и нарукавники, перчатки резиновые технические или рукавицы хлопчатобумажные с пленочным покрытием

б) очки защитные герметичные типа "ПО-3", "ПО-3" (ГОСТ 9496-69) "моноблок";

в) респираторы для защиты органов дыхания от жидких форм с противогазовым патроном марки "А" ("РУ-60М", "РПГ-67"). Респираторы должны плотно прилегать к лицу, но не сдавливать его. Примерное время защиты не менее 100 часов.

3.6. После работы спецодежду следует снять, вытряхнуть вне помещения и выстирать. Стирают её по мере загрязнения, но не реже, чем 1 раз в неделю, предварительно замочив в горячем содовом растворе (50 г кальцинированной соды на ведро воды) на 2-3 часа, затем выстирать в свежем мыльно-содовом растворе.

3.7. Работающие со средством обязаны строго соблюдать правила личной гигиены. Запрещается на местах работы принимать пищу, пить и курить. После окончания работы со средством необходимо прополоскать рот, вымыть руки и лицо водой с мылом.

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

3.9. Индивидуальные средства защиты хранят в отдельных шкафчиках в нежилом помещении.

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

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При нарушении рекомендуемых мер предосторожности или несчастных случаях может произойти 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 отравлении через дыхательные пути - пострадавшего следует отстранить от работы, вывести из помещения на свежий воздух, снять загрязненную одежду, дать прополоскать полость рта и нос 294 раствором пищевой соды и дать выпить 1-2 стакана воды с адсорбентом (10 таблеток активированного угля на стакан воды).

4.3. При случайном попадании средства в желудок необходимо вызвать рвоту (если человек в сознании) и выпить 1-2 стакана воды с 10-15 измельченными таблетками активированного угля.

4.4. При случайном попадании в глаза — тщательно промыть их под струей воды или 2⁰/0 раствором пищевой соды, обильно в течение 1-5 минут. При появлении раздражения слизистой оболочки глаз за веко закапывают 20⁰/0 или 30⁰/0 раствор сульфацила натрия (альбуцид).

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

4.6. После оказания первой помощи обратиться к врачу.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Транспортирование допускается всеми видами наземного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и горючих жидкостей, действующими на данном виде транспорта и гарантирующим сохранность средства и тары, с Классификационным шифром № ООН 9153. К месту работы в природной станции средство перевозят в присутствии сопровождающего, используя специально оборудованный транспорт.

5.2. В аварийной ситуации — при нарушении целостности упаковки и при разливе большого количества средства - необходимо засыпать его сорбирующим материалом - землей, песком (не использовать горючие материалы — опилки, стружку), затем тщательно собрать в специальную емкость и дезактивировать хлорной известью для последующей утилизации. Загрязненный участок обработать кашицей хлорной извести (1 кг на 10 л воды), используя средства индивидуальной защиты (п. 3.5.), затем вымыть мыльно-содовым раствором (4⁰/0 раствора мыла в 5⁰/0 растворе кальцинированной соды).

5.3. Хранить средство следует в сухом, закрытом, темном, прохладном складском помещении непродовольственного назначения в неповрежденной, плотно закрытой таре, при температуре не ниже минус 20⁰С и не выше плюс 40⁰С, вдали от источников огня, нагревательных приборов и солнечного света, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных средств, в недоступных для детей местах.

5.4. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания неразбавленного средства в сточные/поверхностные или подземные воды и канализацию. Разбавлять большим количеством воды.

5.5. Средство упаковано по 1 и 5 л в пластиковые, герметично закрывающиеся канистры.

6. ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И УДАЛЕНИЕ

6.1. Тару (емкости) из-под средства и неиспользованные остатки средства обезвреживают гашеной или хлорной известью (1 кг извести на ведро воды), или 5⁰/0 раствором каустической или кальцинированной соды (300 — 500 г на ведро воды). Тару заливают одним из этих растворов и оставляют на 6-12 часов, после чего многократно промывают водой. Остатки средства заливают одним из вышеуказанных растворов, тщательно перемешивают и оставляют на 12 часов. Тару из-под средства утилизируют. Не использовать под пищевые продукты!

6.2. Случайно пролитое средство должно быть немедленно обезврежено гашеной или хлорной известью, адсорбировано впитывающими материалами (песок, земля и другие негорючие материалы) и собрано подручными средствами в емкости для последующей утилизации в соответствии с местным законодательством.

6.3. Землю, загрязненную средством, заливают 5% раствором каустической или кальцинированной соды (300 — 500 г на ведро воды), оставляют на 6 — 12 часов, после чего перекапывают.

Купить средство Мастерлак ИГР от тараканов, клопов, чешуйниц можно в компании «Биоторг».

Официальный сайт - <https://biotorg.com/>

Телефон для консультации: +7 (818-2) 46-02-35