

"СОГЛАСОВАНО"

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

Н.В. Шестопалов

"26" марта 2020 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

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

А.В. Гаврилов

"26" марта 2020 г.



Инструкция № 013/2019

по применению средства инсектицидного
«АРБАЛЕТ ОКСИ»

МОСКВА - 2020

Инструкция № 013/2019

по применению средства инсектицидного «АРБАЛЕТ ОКСИ»

Инструкция разработана ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора.

Авторы: Олифер В.В., Еремина О.Ю., Виноградова А.И.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство инсектицидное средство "АРБАЛЕТ ОКСИ" представляет собой пищевую приманку в виде геля (пасты) густой консистенции от прозрачного до светло-желтого цвета. Действующим веществом его является индоксакарб (0,60%) – высокоактивное соединение из группы **оксидаизинов**, обладающее кишечным и контактным действием. В состав геля входят также стабилизатор, консервант, связывающие агенты и пищевые аттрактанты.

1.2. Средство обладает инсектицидной активностью для тараканов, муравьев и имаго мух, полная гибель тараканов наступает через 4-5 суток, мух – через 24 часа, муравьев – в период от нескольких часов до 3 суток. Остаточное действие сохраняется 1-2 недели и зависит от влажности воздуха.

1.3. По степени воздействия на организм теплокровных при однократном поступлении в желудок и нанесении на кожу средство относится к 4 классу мало опасных по ГОСТ 12.1.007-76. Не обладает кожно-резорбтивным и сенсибилизирующим действием, не раздражает кожу, слабо раздражает слизистые оболочки глаз. При ингаляционном воздействии паров по зоне острого и подострого биоцидного эффекта средство относится к 4 классу мало опасных по Классификации степени опасности средств дезинсекции.

ОБУВ индоксакарба в воздухе рабочей зоны – 0,3 мг/м³.

ОБУВ индоксакарба в атмосферном воздухе населенных мест 0,005 мг/м³.

1.4. Средство предназначено для уничтожения тараканов, имаго мух, муравьев на объектах различных категорий: в производственных и жилых помещениях, в образовательных, административных, в медицинских, в том числе детских организациях (кроме спален и игровых комнат), социального обеспечения, коммунально-бытового назначения (гостиницы, общежития, спорткомплексы), на предприятиях общественного питания и др., специалистами организаций, занимающихся дезинфекционной деятельностью, а также населением в быту.

2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

2.1. УНИЧТОЖЕНИЕ ТАРАКАНОВ

2.1.1. Перед обработкой провести уборку помещения, собрать остатки пищи, крошки, пищевые отходы и другие источники корма, плотно накрыть емкости с водой, закрыть водопроводные краны, лишив насекомых источников воды и пищи.

2.1.2. Гель наносят с помощью пистолета-дозатора или из носика тубы каплями примерно по 0,03 гр. (размером с гречишное зерно). Гель наносят в трещины в плинтусах, в щели и другие, труднодоступные для обработки места, которые могут служить и укрытием для тараканов, и местами их возможного обитания или передвижения. Под раковинами, за ходильниками, около ведер или бачков для сбора мусора и пищевых отходов, нижние полки столов, а также стояки и трубы горячего и холодного водоснабжения. Средний расход геля 1 капля 0,03 гр. на 1 кв.м. При большой заселенности тараканами объекта, при большом количестве альтернативного корма, расход средства следует увеличить.

2.1.3. Гель также целесообразно наносить на подложки или в специальные контейнеры по 1 гр. и размещать его в местах обитания, скопления или передвижения тараканов. Норма расхода 3-4 контейнера на помещение ≈10 м².

2.1.4. Наносить гель можно и пунктирной линией вдоль мест передвижения тараканов: 2 см геля – 2 см необработанной поверхности. При малой и средней численности тараканов интервалы между полосками геля можно увеличить до 4 см: 2 см геля – 4 см необработанной поверхности.

2.1.5. Повторные обработки следует проводить при появлении тараканов.

2.1.6. Не рекомендуется одновременное использование геля со средствами контактного действия (концентраты эмульсий, смачивающиеся порошки, дусты, средства в аэрозольной упаковке и др.).

2.2. УНИЧТОЖЕНИЕ МУРАВЬЕВ

2.2.1. Для уничтожения рыжих домовых муравьев в помещении, в том числе в ванных, душевых, санузлах, гель наносят на подложки или в специальные контейнеры (3-4 контейнера на помещение $\approx 10\text{м}^2$) и расставляют в местах обнаружения насекомых. Пути передвижения ("дорожки") обрабатывают методом нанесения геля каплями по 0,03 гр. на 1 погонный метр на пути следования муравьев. При высокой численности муравьев расход геля следует увеличить.

2.2.2. Для уничтожения садовых муравьев в помещении, куда они заползают из природных муравейников, обрабатывают отмостку дома, веранду, террасу, крыльцо по периметру, т.е. пути передвижения муравьев, размещая гель на подложках или в контейнерах, или нанося его на поверхности.

2.2.3. Повторяют обработки после появления муравьев.

2.3. УНИЧТОЖЕНИЕ МУХ

2.3.1. Для уничтожения мух подложки расставляют в местах наибольшего скопления насекомых: на подоконниках, на кухнях, на террасах, размещая их так, чтобы они не попали в поле зрения детей.

2.3.2. Приманку в течение периода ее действия можно переставлять в другие места, располагая там, где наблюдается наибольшая численность мух.

2.3.3. Гель можно наносить полосами на места возможной посадки мух: стыки рам, дверей, перегородки, оконные стекла, плафоны..

2.3.4. Следует соблюдать правила осторожности в местах приготовления пищи, чтобы погибшие мухи не попали на обеденные столы или на продукты, находящиеся в данный момент в открытом виде.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Использовать средство по назначению.

3.2. Избегать контакта средства с кожей и слизистыми оболочками глаз.

3.3. После окончания работы со средством следует вымыть руки водой с мылом.

3.4. Использованную упаковку выбросить в мусоросборник, не нарушая ее целостности.

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При нарушении рекомендуемых мер предосторожности во время работы или случайно может произойти отравление. Пострадавшего немедленно следует вывести на свежий воздух или в чистое помещение, загрязненную одежду снять.

4.2. При попадании средства на кожу - осторожно удалить (без втирания) ватным тампоном, затем вымыть теплой водой с мылом.

4.3. При попадании средства в глаза - обильно промыть их под струей воды и закапать 2-3 капли 20%-30% сульфацила натрия.

4.4. При случайном попадании средства в желудок - необходимо выпить несколько стаканов воды с 10-15 измельченными таблетками активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

5.1. Транспортирование средства допускается всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, обеспечивающими сохранность средства и тары, действующими на данном виде транспорта. При аварийной ситуации – нарушении целостности упаковки и случайном разливе геля – засыпать его впитывающим материалом (песок опилки, ветошь), используя спецодежду, резиновые перчатки и защитные очки, собрать его в емкость и отправить на утилизацию. Затем загрязненное место обработать кашицей хлорной извести (1 кг на 10 л воды), затем смыть обильным количеством воды.

5.2. Меры охраны 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 20°C и не выше плюс 40°C на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных средств.

В условиях быта – в местах, не доступных для детей и домашних животных, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных средств.

5.4. Упаковывается средство по 30 г в картриджи, для использования в пистолетах-дозаторах; по 20; 50; 75; 100; 150; 200 гр – в тубы; по 1г – в контейнер (приманочную станцию)

5.5. Срок годности – 3 года в невскрытой упаковке изготовителя.

6. ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

6.1 Не допускать попадания средства в сточные (поверхностные), подземные воды и в канализацию.

6.2 В аварийной ситуации, при значительном повреждении упаковки и разливе средства, загрязненное место засыпать сорбирующими материалами (песок, земля, опилки, ветошь), после чего поврежденные упаковки и сорбент собрать в емкость для последующей утилизации. Загрязненное место вымыть 5% водным раствором кальцинированной соды.

6.3 При уборке использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты: комбинезон, фартук клеенчатый, косынку, влагонепроницаемые перчатки, защитные очки и обувь.

6.4 Использованную тару из под средства утилизировать в места для сбора мусора, не нарушая их целостности, предварительно завернув в бумагу. Утилизировать как твердые бытовые отходы.