

"СОГЛАСОВАНО"

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

Н. В. Шестопалов

2016г



"УТВЕРЖДАЮ"

Директор
ООО «Агровит»

М. Е. Федотов

2016г.



ИНСТРУКЦИЯ № 09/12-15

по применению средства родентицидного «ЭФА-ПРОФИ», также под
торговыми наименованиями «ЭФА-ПРОФИ СУПЕР», «ЭФА-ПРОФИ ЭКСТРА»,
«ЭФА-ПРОФИ КОМБИ».

Москва
2016 г.

Инструкция по применению
средства родентицидного «ЭФА-ПРОФИ», также под торговыми наименованиями «ЭФА-ПРОФИ СУПЕР», «ЭФА-ПРОФИ ЭКСТРА», «ЭФА-ПРОФИ КОМБИ».

Инструкция разработана специалистами ООО «Агровит»
Авторы: Федотов М.Е., Долинская И.В. ...

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Родентицидное средство представляет собой готовую к применению пищевую приманку, красного (или зеленого, или синего, или коричневого) цвета в форме или цельного, или дробленного, или пеллетированного зерна, или в форме твердых, или мягких брикетов.

В состав средства входит действующее вещество (ДВ) бромадиолон в концентрации 0,005% а также битрекс, ароматизатор, краситель, парафин, масло растительное, зерно (цельное или дробленное, или пеллетированное).

1.2. Приманка обладает высокой эффективностью в отношении серых крыс, домовых мышей и полевков.

1.3. По параметрам острой токсичности при однократном введении в желудок и нанесении на кожу средство относится к 4 классу мало опасных веществ согласно Классификации токсичности и опасности родентицидов и Классификации ГОСТ 12.1.007-76. По степени воздействия на организм теплокровных по лимитирующему показателю токсичности для родентицидов – кумуляции, состав средства относится к I классу чрезвычайно опасных по Классификации токсичности и опасности родентицидов. Раздражает слизистые оболочки глаз.

ПДК бромадиолона в воздухе рабочей зоны 0,01 мг/м³ (аэрозоль).

1.4. Родентицидное средство предназначено для уничтожения серых (черных) крыс, домовых мышей, обыкновенных полевков и других грызунов аналогичного образа питания, размножения, местообитания на застроенных и незастроенных территориях населенных пунктов, на объектах различных категорий, включая жилые дома, пищевые, детские (в местах недоступных детям), лечебные (в местах недоступных психически больным) организации, нежилые сухие и влажные помещения, подземные сооружения, подвалы, погреба, природные очаги инфекций, специалистами организаций, занимающихся дезинфекционной деятельностью и населением в быту.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Средство в виде готовой приманки, помещают в небольшие емкости (типа приманочных ящичков, пластмассовых контейнеров, лотков, коробок), на подложки из плотной бумаги, полиэтилена, пластика или в бумажные пакетики по 30-50 г (для мышей), либо по 100 г (для крыс). Средство раскладывают в местах обитания серых (черных) крыс и домовых мышей. В помещениях ёмкости с приманкой размещают на путях перемещения грызунов в углах, вдоль стен и перегородок, под мебелью, вблизи нор. Раскладывают приманку в сухих местах.

2.2. Расстояние между местами раскладки ёмкостей с приманкой или подложек или пакетиков варьирует от 2 до 15 м, в зависимости от площади помещения, его захламленности, а также вида и численности грызунов. При высокой численности

грызунов приманку раскладывают чаще (1-3 м) и небольшими порциями.

2.3. Поедаемость и состояние разложенной приманки контролируют, после первой раскладки через 2 дня, затем, один раз в неделю. Порции средства заменяют новыми по мере поедания или загрязнения. Контроль и раскладку средства прекращают, если оно повсеместно остается нетронутым в течение продолжительного времени, что указывает на исчезновение грызунов.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Все работы проводят в соответствии с СанПиН 1.2.2584-10: Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов и Санитарным Правилам (СП) 3.5.3.3223-14. К работе со средством допускают лиц не моложе 18 лет, а также лиц, не прошедших необходимый медицинский осмотр или имеющих медицинские противопоказания к работе. Перед работой оповещают руководство и персонал объекта о проведении борьбы с грызунами родентицидным средством, степени его токсичности, мерах предосторожности.

3.2. Средство в местах его применения должно быть недоступно для детей и домашних животных.

Раскладывать средство в приспособленные емкости (приманочные ящики, трубы, лотки, на подложки или в специальные контейнеры) специальным пинцетом (лопаточкой), исключая разнос его грызунами и попадание во внешнюю среду (продукты питания, воду, предметы быта и т.д.).

Места раскладки и средство контролируют в течение всего периода проведения мероприятий по борьбе с грызунами.

3.3. Остатки непригодной для применения приманки и трупы грызунов по завершении дератизационных работ следует утилизировать. В сельской местности непригодные для использования остатки средства и трупы грызунов закапывают в яму на глубину не менее 0,5 м, предварительно засыпав их хлорной известью, на расстоянии не менее 500 м от населенного пункта, водоемов и источников водоснабжения. В городских условиях утилизируют на договорных началах со специализированными организациями. Запрещается выбрасывать остатки приманки в мусорные ящики и водоемы.

3.4. В лечебных и детских учреждениях соблюдать особые меры предосторожности:

- раскладывать приманку в помещениях недоступных детям;
- на объектах помещать приманку в специальные приманочные ящики.

3.5. Работу со средством и в случае аварийной ситуации следует проводить в спецодежде (халат или комбинезон из пылезащитной ткани с водоотталкивающей пропиткой, шапочка с козырьком), и в средствах индивидуальной защиты: резиновые перчатки (КЩС типа 1 или 2), противопылевой респиратор (типа «Астра-2», «Ф-62Ш», «Лепесток» или любой универсальный респиратор типа РУ 60М, РПГ- 67 с патроном марки А) фартук, спецобувь. Все работы связанные со средством (фасовка в мелкую упаковку), осуществлять в отведенных для этих целей помещениях с эффективной приточно-вытяжной вентиляцией или в вытяжном шкафу.

3.6. После окончания работ перчатки, руки, соприкасавшиеся с приманкой предметы, тщательно вымыть теплой водой с мылом. Загрязненную спецодежду обезвреживать путём замачивания в мыльно-содовом растворе (2,5% мыла, 0,5% кальцинированной соды) с последующей стиркой.

3.7. Обезвреживание загрязненной спецодежды, транспорта, тары, инвентаря проводится с использованием средств индивидуальной защиты вне помещений или в специальных помещениях, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При случайном попадании приманки в желудок человека возможно отравление, признаками которого являются: общая слабость, тошнота, головная боль. В дальнейшем могут появиться кровоточивость десен, в тяжелых случаях - внутренние кровотечения и кровоизлияния.

4.2. Меры первой помощи включают:

- немедленное отстранение пострадавшего от контакта со средством и принятие срочных мер по удалению яда из организма пострадавшего;
- при попадании средства в желудок: выпить несколько стаканов воды и вызвать рвоту механическим раздражением задней стенки глотки пострадавшего (не позднее, чем через 30 мину).
- дать активированный уголь (на 1 стакан воды 10-15 измельченных таблеток) и солевое слабительное (столовую ложку глауберовой соли на два стакана воды);
- при попадании средства на кожу тщательно промыть ее теплой водой с мылом;
- при попадании средства в глаза их следует обильно промыть водой (10-15 мин.), закапать 2% раствор пищевой соды или закапать 20% или 30% раствор сульфацила натрия;

4.3. После оказания первой помощи, а также в случае появления признаков отравления следует немедленно обратиться к врачу.

4.4. В качестве противоядия используют витамин К₃ (викасол) или К₁ (фитоменадион) и препараты на их основе.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

5.1. Транспортируют средство всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на территории ЕврАзЭС и гарантирующими сохранность продукции и тары. Не допускается совместное транспортирование средства с кормами для животных и пищевыми продуктами.

5.2. Хранить в невскрытой упаковке с этикеткой и надписью "ТОКСИЧНО!", в сухом и хорошо вентилируемом, крытом складском помещении отдельно от пищевых продуктов, кормов и фуража, а также химических веществ, имеющих резкий запах при температуре от минус 20° до плюс 30°С.

5.3. Срок годности родентицидного средства 3 года (36 месяцев) от даты изготовления и в невскрытой упаковке производителя.

5.4. Средство расфасовывают и упаковывают по 1 брикету весом от 5 г до 20 г в блистер; по 100 г, 120 г, 150 г, 1,0 кг в полиэтиленовые пакеты; по 3,5 кг, 5,0 кг в полиэтиленовые ведра с крышкой; по 6,0 кг, 7,0кг, 8,0кг, 9,0кг, 10,0кг, 11,0кг, 12,0кг, 13,0кг, 14,0кг, 15,0кг в картонные коробки или крафт – мешки По согласованию с потребителем допускается использование других видов потребительской и транспортной тары, обеспечивающей сохранность продукции.

5.5. Рассыпанное средство собирают, используя спецодежду и средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки и защитные очки, утилизируют в соответствии с существующим законодательством). Тару, емкости и непригодные для повторного использования остатки средства, а также трупы грызунов в сельской местности закапывают в землю (на глубину не менее 0,5 м), предварительно засыпав хлорной известью, на расстоянии не менее 500 м от населенного пункта, водоемов и источников водоснабжения. В городских условиях утилизируют на договорных началах со специализированными организациями. Запрещается выбрасывать остатки приманки в мусорные ящики и водоемы;

5.6. Не допускать попадания средства в сточные, поверхностные или подземные воды и в канализацию.