

"СОГЛАСОВАНО"

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



Н. В. Шестопалов

2018г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор  
ООО «Алина-Нова»



В.С.Новиков

“30” июля 2018г.

## ИНСТРУКЦИЯ № 17/07-2018

по применению средства родентицидного

«Тайфун-3»

Москва.  
2018

# **Инструкция по применению средства родентицидного «Тайфун-З»**

Инструкция разработана в ООО Алина-Нова (Москва) и ФБУН НИИ Дезинфектологии  
Роспотребнадзора  
Авторы: Новиков В.С., Рябов С.В., Лиманцев А.В.

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1. Родентицидное средство «Тайфун-З» является готовой к применению пищевой приманкой красного (коричневого или синего, или зеленого) цвета в форме цельного зерна.

1.2. В состав средства входит в качестве ДВ смесь дифетиалона в концентрации 0,0020% и флокумрафена в концентрации 0,0015, «битрекс» (горечь), масло растительное, краситель, консервант, мука и зерно до 100%.

Производитель ООО Фирма «Алина Нова Проф» (Россия).

1.3. Приманка обладает высокой родентицидной активностью в отношении синантропных и экзоантропных грызунов типа серых крыс, домовых мышей и обыкновенных полевок.

1.4. По параметрам острой токсичности при однократном введении в желудок и нанесении на кожу средство «Тайфун-З» 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 (усиление действия ядов при их повторных введениях в одних и тех же дозах), состав средства относится к I классу чрезвычайно опасных по Классификации токсичности и опасности родентицидов. Раздражает слизистые оболочки глаз.

1.5. ОБУВ дифетиалона в воздухе рабочей зоны не определен, так как производство ДВ в РФ отсутствует. Поступление дифетиалона в воздух рабочей зоны исключено в силу технологического процесса приготовления приманок (Заключение главного эксперта комиссии по государственному санитарно-эпидемиологическому нормированию Роспотребнадзора от 23.01.2012 г. № 8/35-03-02/5-01).

ОБУВ флокумрафена в воздухе рабочей зоны – 0,005 мг/м<sup>3</sup> (аэрозоль).

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

## **2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**

2.1. Родентицидное средство в виде готовой приманки, по 1 пакетику (10-20 г) для мышей, либо по 2 пакетика (20 – 40 г) для крыс раскладывают в небольшие емкости (типа стационарных приманочных станций, лотков, коробок, специальных контейнеров) или на подложки из плотной бумаги, полиэтилена, пластика, а также на картонные или пластиковые тарелки. Средство раскладывают в местах обитания серых крыс, домовых мышей, обыкновенных полевок. В помещениях ёмкости с приманкой размещают на путях перемещения грызунов и

прежде всего в углах, вдоль стен и перегородок, под мебелью, вблизи нор.

2.2. Раскладывают приманку в сухие места.

2.3. Расстояние между местами раскладки ёмкостей с приманкой или подложек варьирует от 2 до 15 м, в зависимости от площади помещения, а также от вида и численности грызунов. При высокой численности грызунов приманку раскладывают чаще (1-3 м) и небольшими порциями по 10 -15 г для мышей или полевок и по 20 г для крыс на точку раскладки.

Поедаемость и состояние разложенной приманки контролируют, после первой раскладки через 2 дня. Затем, один раз в неделю контролируют её состояние. При этом 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 отсутствие грызунов.

### 3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. В соответствии с (СП) 3.5.3. 3223-14 к работе со средством допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие специальное обучение, инструктаж и не имеющие медицинских противопоказаний.

3.2. Работу по раскладке или фасовке средства следует проводить в спецодежде (халат или комбинезон из пылезащитной ткани, шапочка, спецобувь), а также с использованием средств индивидуальной защиты (резиновые перчатки). Не допускать попадания средства на кожу, в рот и глаза;

- при работе со средством запрещается курить, пить и принимать пищу, после окончания работы необходимо вымыть руки теплой водой с мылом;
- руководство и персонал обрабатываемого объекта должны быть проинформированы о наличии на объекте родентицида, степени его токсичности и необходимых мерах безопасности;
- средство в местах его применения и хранения должно быть недоступно детям и домашним животным;
- раскладывать средство в приспособленные емкости (стационарные приманочные станции, дренажные трубы, лотки, подложки или в специальные контейнеры), исключающие разнос грызунами и его попадание в пищевые продукты или предметы быта;
- емкости для раскладки средства пронумеровать, что позволяет их учитывать и контролировать;
- тару, остатки непригодной для поедания приманки утилизировать по завершении дератизационных работ;
- при просыпании средства его необходимо собрать в емкости и направить на утилизацию.
- запрещается выбрасывать остатки приманки в мусорные ящики и водоемы.

3.3. При обработке детских, лечебных, пищевых объектов соблюдать особые меры предосторожности:

- раскладывать приманку только в местах, где не бывает детей;
- размещать приманки только в емкостях, исключающих разнос яда зверьками и его попадание в пищевые продукты, на медикаменты и предметы быта;

3.4. Средство следует хранить в не вскрытой упаковке с этикеткой и надписью "ТОКСИЧНО!" в специальном запирающемся шкафу (сейфе) или на складе;

3.5. Рассыпанное средство собирают, используя спецодежду (халат, комбинезон, шапочка) и средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки, защитные очки, респираторы типа «Лепесток» или РУ 60 Т).

### 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, отышка.

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 измельчённых 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.), а затем 2% раствором пищевой соды.

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 К<sub>3</sub> (викасол) или К<sub>1</sub> (фитоменадион) и препараты на их основе, которые следует применять под наблюдением врача.

## 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. Транспортирование и хранение средства должно производиться согласно требованиям ОСТ 6-15-90.4-90 и ГОСТ 14189. Не допускается совместное транспортирование родентицидного средства с пищевыми продуктами, фуражом, лекарственными средствами, химическими веществами имеющими запах.

5.2. Хранить в невскрытой упаковке, 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. Количество не более 5 кг хранить в неповрежденной упаковке, с этикеткой и надписью "ТОКСИЧНО", в специальном запирающемся шкафу (сейфе) под строгим контролем и учетом прихода и расхода средства.

5.4. Средство фасуют в блистер или полиэтиленовые пакеты весом от 0,050 кг до 2,5 кг, в полиэтиленовые ведра с крышкой 1,0 кг, 5 кг, 10,0 или 15,0 кг; в картонные коробки по ГОСТ 13841 или крафт – мешки по ГОСТ 2226 5 кг, 10,0 кг , 15,0 кг или 20 кг. По согласованию с потребителем допускается использование других видов потребительской и транспортной тары, обеспечивающей сохранность продукции.

5.5. Утилизация проводится в соответствии с существующим законодательством специализированными организациями по договору. Тару, емкости и непригодные для повторного использования остатки средства, а также трупы грызунов в сельской местности закапывают, предварительно обработав яму хлорной известью, в землю (на глубину не менее 0,5 м), не ближе 500 м. от водоемов и источников водоснабжения.

5.6. Запрещается выбрасывать остатки приманки в мусоросборники.

5.7. Остатки средства и трупы животных собирать в пакеты из полиэтилена. В городских условиях утилизацию средства осуществляют через специализированные организации в соответствии с существующим законодательством.

5.8. Срок годности родентицидного средства 3 года (36 месяцев) в невскрытой упаковке производителя.

5.9. Не допускать попадания средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.