

**"СОГЛАСОВАНО"**

Директор ФБУНПНИЛезинфектологии  
Роспотребнадзора, г.м.и., профессор  
Н. В. Шестопалов  
2016г.



**"УТВЕРЖДАЮ"**

Директор  
ООО «ЛАД»  
А.Г. Котов  
2016 г.



## ИНСТРУКЦИЯ №1-03/16

по применению средства родентицидного

«TomCat», также под торговыми наименованиями «Победа», «Мышиный  
победитель», «Барс», «Мышь' END»

Москва.  
2016 г.

## **Инструкция по применению №1-03/16**

средства родентицидного ««TomCat», также под торговыми наименованиями «Победа»,  
«Мышиный победитель», «Барс», «Мышь' END»»  
производства ООО «ЛАД» (Россия, Нижний Новгород)

Инструкция разработана ООО «ЛАД».

Авторы: Котов А.Г., Фирсов Д.В.

### **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1. Родентицидное средство «TomCat», также под торговыми наименованиями «Победа», «Мышиный победитель», «Барс», «Мышь' END» представляет собой готовую к применению пищевую приманку в форме или цельного, или дробленого, или пеллетированного зерна, или в виде твердых или мягких зерновых брикетов или красного или зеленого, или синего или любого другого яркого цвета. В состав средства входит бромадиолон в концентрации 0,005%, битрекс (горечь), растительное масло, краситель, парафин, пищевой наполнитель.

1.2. Приманка обладает высокой родентицидной активностью в отношении серых крыс, домовых мышей, обыкновенных полевок.

1.3. По параметрам острой токсичности при введении в желудок и при нанесении на кожу средство относится к 4 классу мало опасных веществ по Классификации токсичности и опасности родентицидов и Классификации ГОСТ 12.1.007-76. По степени воздействия на организм лабораторных животных по лимитирующему показателю токсичности для родентицидов – кумуляции (коэффициент кумуляции  $K_{кум} = 0,74$ ) средство относится к 1 классу чрезвычайно опасных веществ по Классификации токсичности и опасности родентицидов.

При многократном контакте с кожными покровами средство оказывает умеренное кожно-резорбтивное и слабое местно-раздражающее действие.

ОБУВ<sub>в.р.з.</sub> бромадиолона – 0,001 мг/кг<sup>3</sup> (аэрозоль, с пометкой «Требуется защита кожи и глаз»).

1.4. 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 и больным) организаций, 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, по 20-30 г (против мышей) и 30-50 г (против крыс) помещают в небольшие емкости (типа приманочных ящиков, лотков, коробок), специальные пластмассовые контейнеры, на подложки из плотной бумаги, полиэтилена, пластика, в пакетики.

2.2. Средство раскладывают в местах обитания крыс и домовых мышей. В помещениях ёмкости с приманкой размещают на путях перемещения грызунов и прежде всего в углах, вдоль стен и перегородок, под мебелью, вблизи нор. Раскладывают приманку в сухих местах. Расстояние между местами раскладки ёмкостей с приманкой варьирует от 1 до 15 м, в

зависимости от площади помещения, его захламленности, а также вида и численности грызунов. При высокой численности грызунов приманку раскладывают часто и небольшими порциями (по одному пакетику на точку раскладки).

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. При проведении дератизации не курить, не принимать пищу, мыть руки. Избегать попадания средства на кожу, в глаза и рот.

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, пакетики или в специальные контейнеры) специальным пинцетом (лопаточкой), исключающие разнос его грызунами и попадание во внешнюю среду (продукты питания, воду, предметы быта и т.д.).

Места раскладки нумеруют, средство контролируют в течение всего периода проведения мероприятий по борьбе с грызунами. Неиспользованную приманку сдают под расписку на основной склад на хранение – для последующего использования по назначению.

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. Тару, емкости из-под средства не использовать для иных целей (сжечь на открытом воздухе).

3.5. В лечебных и детских учреждениях соблюдают особые меры предосторожности:

- раскладывают приманку в помещениях недоступных детям или больным;
- помещают приманку в специальные приманочные ящики.

3.6. При аварийной ситуации разлитый концентрат засыпают опилками или песком, пропитавшуюся массу собирают в емкость и утилизируют, предварительно обработав 5% раствором каустической соды. Загрязненный участок обрабатывают кашицей хлорной извести (1 кг на 10 л воды), а затем смывают обильным количеством воды. Случайно рассыпанную приманку (при изготовлении, транспортировании или применении) или её остатки, непригодные к дальнейшему употреблению, обезвреживают в соответствии с требованиями, изложенными в рекомендациях по применению конкретных родентицидов.

3.7. Возможные потери средства при фасовке и упаковке продукции должны собирать в специальную емкость и отправлять на сжигание в специально отведенных участках, согласованных с органами госсанэпидслужбы в соответствии с СанПиН 1.2.2584-10. Использованную бумажную тару и упаковку из-под ДС также отправляют на сжигание. Смывы, образующиеся при промывке оборудования и тары, необходимо разбавлять 5%-ным раствором

каустической соды и направлять в систему цеховой канализации или в специальную сливную яму в соответствии с СанПиН 1.2.2584-10: Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов.

3.8. 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.

3.9. 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.

3.10. Меры первой помощи:

При случайном отравлении немедленно отстранить пострадавшего от контакта со средством и принять срочные меры по удалению яда из организма пострадавшего.

При попадании средства:

на кожу - пораженное место тщательно промыть теплой водой с мылом;

в глаза - обильно промыть водой в течение 10-15 минут, закапать 2% раствор пищевой соды или закапать 20% или 30% раствор сульфацила натрия;

в желудок – немедленно выпить несколько стаканов воды и удалить средство из организма, вызвав рвоту (не позднее, чем через 30 минут), затем дать солевое слабительное (столовую ложку глауберовой соли на два стакана воды) и активированный уголь (10-15 измельченных таблеток на стакан воды). Затем обратиться к врачу.

Антидотом при отравлении является витамин К<sub>3</sub> (викасол) или К<sub>1</sub> (фитоменадион) и препараты на их основе.

#### 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

4.1. 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.

4.2. 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 -20 до + 30 С°. Срок хранения средства в невскрытой упаковке 3 года от даты изготовления.

4.3. Средство расфасовывают и упаковывают от 100 г до 1000 г в полиэтиленовые двухслойные пакеты. В крафт мешки (15 кг), п/э ведра с крышками (от 5 до 10 кг). По согласованию с потребителем допускается использование других видов потребительской и транспортной тары, обеспечивающей сохранность продукции. Пакеты упаковывают во вторичную (транспортную тару): коробки из гофрированного картона по ГОСТ 1384, с указанием класса опасности груза по ГОСТ 19433.

4.4. При просыпании средства его необходимо собрать в емкости и направить на утилизацию. Утилизация проводится в соответствии с существующим законодательством (СанПиН 1.2.2584-10: Гигиенические требования к безопасности процессов испытаний, хранения, перевозки, реализации, применения, обезвреживания и утилизации пестицидов и агрохимикатов).

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