

**"СОГЛАСОВАНО"**

Директор ФБУН НИИ Дезинфектологии  
Роспотребнадзора, д.м.н., профессор  
Н. В. Шестопалов  
"19" сентября 2013г.



**"УТВЕРЖДАЮ"**

Генеральный директор  
ООО «Лаборатория МедиЛИС»  
Е.А. Гришина  
"19" сентября 2013г..



Инструкция № 11-09/13  
по применению средства инсекто-  
родентицидного

**«МЕДИРЭТ – КОМБИ»**  
(ООО «Лаборатория МедиЛИС», Россия)

Москва 2013 г.

**Инструкция по применению № 11- 09/13**  
**средства родентицидного «МЕДИРЭТ-КОМБИ»**  
(ООО «Лаборатория МедиЛИС», Москва)

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора.

Авторы: Рябов С.В, Лиманцев А.В., Крылов А.В., Еремина О.Ю., Лопатина Ю.В.

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1.1. Средство «МЕДИРЭТ-КОМБИ» представляет собой готовую к применению инсекто-родентицидную приманку зеленого (красного, или синего, или черного) цвета в виде цельного или дробленного, или пеллетированного, или брикетированного или гранулированного зерна. В состав средства входят два действующих вещества: родентицидное – бродифакум в концентрации 0,005% и инсектицидное – ацетамиприд в концентрации 0,012%. Помимо этих ДВ в состав средства входят вспомогательные вещества – битрекс (горечь), растительное масло, краситель, функциональные добавки, парафин, пищевая основа.

1.2. Приманка обладает высокой инсекто-родентицидной активностью в отношении серых крыс, домовых мышей, обыкновенных полевков и их блох.

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  $K_{\text{кум}} = 0,74$ ) 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> бродифакума – 0,001 мг/кг<sup>3</sup> (аэрозоль, с пометкой «Требуется защита кожи и глаз»).

ОБУВ ацетамиприда в воздухе рабочей зоны 0,2 мг/м<sup>3</sup> (2-й класс опасности).

1.4. Родентицидное средство «МЕДИРЭТ-КОМБИ» предназначено для борьбы с серыми крысами, домовыми мышами, полевками, а также для уничтожения блох, паразитирующих на них, на застроенных и незастроенных территориях населенных пунктов, на объектах различных категорий, включая жилые, пищевые, детские, лечебные (в местах недоступных детям и больным) помещения, нежилые сухие и влажные помещения, подземные сооружения, подвалы, погреба, норы, 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 ящичков, лотков, коробок), специальные пластмассовые контейнеры, на подложки из плотной бумаги, полиэтилена, пластика.

2.2. Средство раскладывают в местах обитания крыс и домашних мышей. В помещениях емкости 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 емкостей 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.

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 проводить в соответствии с «Правилами по охране труда работников дезинфекционного дела», и Санитарными Правилами (СП) 3.5.3.1129-02. К работе со средством допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие специальный инструктаж и не страдающие заболеваниями крови и печени. Перед работой оповещать 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 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 нумеруют, 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 собрать в емкости и утилизировать. Утилизацию проводить в соответствии с существующим законодательством, правила которого изложены в документе: «Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации». Тару, емкости из-под средства не использовать для иных целей (сжечь на открытом воздухе);

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

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

3.5. Работу со средством 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, 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. 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, а затем закапать 2% раствор пищевой соды;

- 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 России 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 упаковывают, в пакеты из полимерных или комбинированных материалов массой 10, 30, 40, 80, 100, 150, 200, 350, 500, 1000 г. 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, правила которого изложены в документе: «Санитарно-эпидемиологические требования к проведению дератизации» (СП 3.5.3.1129-02, п. 5.7.).

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