

Инструкция по применению № 015/13
средства родентицидного «Цунами экстра концентрат»
производства ООО «Алина-Нова Проф» (Москва)

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора.
Авторы: Рябов С.В, Лиманцев А.В.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Родентицидное средство «Цунами экстра концентрат» представляет собой концентрат в виде раствора переменной вязкости (гликолевого или масляного или геля) или порошка на основе крахмала (талька) от зеленого до черно-зеленого цвета и предназначенного для приготовления родентицидных приманок. В состав средства входит действующее вещество (ДВ) дифенакум в концентрации 0,25%. Помимо ДВ в состав средства входят вспомогательные вещества – битрекс (горечь), краситель, антиоксидант, стабилизатор, гелеобразователь и наполнители - растительное масло или триэтиленгликоль, или крахмал кукурузный, или талькомагнезит.

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

1.3. По параметрам острой токсичности при введении в желудок средство «Цунами экстра концентрат» производства ООО «Алина Нова Проф», (Россия) относится к 3-му классу умеренно опасных веществ по 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, средство относится к 1-му классу чрезвычайно опасных веществ по Классификации токсичности и опасности родентицидов.

ОБУВ в воздухе рабочей зоны дифенакума – 0,005 мг/м³ (аэрозоль).

1.4. Родентицидное средство «Цунами экстра концентрат» предназначено для приготовления приманок с целью борьбы с грызунами - серыми (черными) крысами, домовыми (лесными) мышами, обыкновенными (лесными, водяными) полевками. Приманки применяют на объектах различных категорий на застроенных и незастроенных территориях населенных пунктов, включая жилые, пищевые, детские, лечебные (в местах недоступных детям и больным или в периоды их отсутствия), нежилые сухие и влажные помещения, подземные сооружения, подвалы, погреба, норы, природные очаги инфекций, специалисты организаций, занимающихся дезинфекционной деятельностью.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. «Цунами экстра концентрат» применяют для приготовления родентицидных приманок персоналом организаций занимающихся дезинфекционной деятельностью. Для приготовления приманки 20 мл (жидкого) или 20 г порошка средства смешивают с 980 г зерна.

2.2. Приманки, приготовленные на основе средства, 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 2 до 20 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. При приготовлении приманок не курить, не принимать пищу, мыть руки. Избегать попадания средства на кожу, в глаза и рот.

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

Родентицидные приманки на основе средства раскладывать 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. 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 (КЦС 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.

3.5. После окончания работ перчатки, руки, соприкасавшиеся со средством 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.

3.6. 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 К₃ (викасол) или К₁ (фитоменадион) и препараты на их основе.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

4.1. Средство перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами доставки 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, количества не более 5 кг в специальном запирающемся шкафу, отдельно от пищевых продуктов, кормов и фуража, а также химических веществ, имеющих резкий запах при температуре от -20 до + 40 С°.

4.3. Средство упаковывают: гликолевый раствор - по 0,5 или 1 или 5 кг в канистры, герметично закрывающиеся; гель – в пластиковые канистры с герметичной крышкой по 1 или 5 кг; масляный раствор – в пластиковые канистры с герметичной крышкой по 1 или 4 кг; порошок в 4-хслойные крафтовые мешки с пластиковым вкладышем по 5 или 10 или 15 или 20 кг

4.4. Транспортная тара - ящики из гофрированного картона по ГОСТ 13841. Масса брутто ящиков из гофрированного картона с упакованным средством – не более 20 кг. Предельное отклонение массы нетто упакованного средства не должно превышать $\pm 1\%$.

4.5. Разлитое или рассыпанное средство 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.).

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

4.7. Срок хранения средства в невскрытой упаковке производителя 4 года от даты изготовления.