



"СОГЛАСОВАНО"

Директор ФБУН НИИДезинфектологии
Роспотребнадзора,

Н. В. Шестопапов

" 22 " мар 2015г.

"УТВЕРЖДАЮ"

Представитель компании
«LODI S.A.S.» (Франция) в
России

В. В. Смолянинов

" 29 " июль 2015г.

LODI S.A.S.
Parc d'Activités des Quatre Routes
35390 LE GRAND FOUGERAY
Tel. 02 99 06 48 49 - Fax 02 99 79 39 68

ИНСТРУКЦИЯ № 2-04/-15

по применению средства родентицидного «LODI BRO (ЛЮДИ БРО)» также под торговыми наименованиями: «RACAN MAX (РАКАН МАКС)», «PREVEXOR BRO (ПЕРЕВЕКСОР БРО)», «SAPHIR (САПФИР)», «VESPER MAX (ВЕСПЕР МАКС)», «DIGRAIN MAX (ДИГРЕЙН МАКС)», DIGRAIN PROTECTPLUS G (ДИГРЕЙН ПРОТЕКТ ПЛЮС ДЖИ)», VS RATS AND MICE (ПРОТИВ КРЫС И МЫШЕЙ)»

Москва.
2015 г.

Инструкция по применению

по применению средства родентицидного «LODI BRO (ЛОДИ БРО)» также под торговыми наименованиями: «RACAN MAX (РАКАН МАКС)», «PREVEXOR BRO (ПЕРЕВЕКСОР БРО)», «SAPHIR (САПФИР)», «VESPER MAX (ВЕСПЕР МАКС)», «DIGRAIN MAX (ДИГРЕЙН МАКС)», DIGRAIN PROTECTPLUS G (ДИГРЕЙН ПРОТЕКТ ПЛЮС ДЖИ)», VS RATS AND MICE (ПРОТИВ КРЫС И МЫШЕЙ)»

Инструкция разработана в ФБУН НИИДезинфектологии Роспотребнадзора (Москва)
Авторы: Рябов С.В., Лиманцев А.В., Левкин И.А.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Родентицидное средство представляет собой готовую к применению пищевую приманку, синего (красного, или зеленого, или тёмно-синего) цвета в виде цельного или дробленого, или пеллетированного, или брикетированного или гранулированного зерна. В состав средства входит в качестве действующего вещества (ДВ) бродифакум в концентрации 0,005% а также функциональные добавки: «битрекс» (горечь), краситель, зерновые злаки. Срок годности родентицидного средства 36 месяцев (3 года) в не вскрытой упаковке от даты изготовления.

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

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

1.4. Родентицидное средство предназначено для уничтожения серых крыс, домовых мышей, обыкновенных полевок на застроенных и незастроенных территориях населенных пунктов, на объектах различных категорий, включая жилые, пищевые детские и лечебные (в местах недоступных для детей) помещения, в нежилых сухих и влажных помещениях, подземных сооружениях, подвалах, сухих погребах, природных очагах инфекций, специалистами организаций, занимающихся дезинфекционной деятельностью, а также населением в быту.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Родентицидное средство в виде готовой приманки, независимо от вида грызунов помещают по 10-30 г (для мышей), либо по 20 – 50 г (для крыс) в небольшие емкости (типа стационарных приманочных станций, лотков, коробок, специальных контейнеров) или на подложки из плотной бумаги, полиэтилена, пластика, бумажные пакетики. 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 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.

Последействие и состояние разложенной приманки контролируют, после первой раскладки

через 2 дня. Затем, один раз в неделю контролируют её состояние. 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. В соответствии с «Правилами по охране труда работников дезинфекционного дела»; Санитарными Правилами (СП) 3.5.3.3223-14 к работе со средством допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие специальный инструктаж и не страдающие заболеваниями крови и печени.

3.2. В соответствии с Санитарными Правилами (СП) 3.5.3.3223-14:

- при работе с родентицидами соблюдаются условия, исключающие возможность отравления людей, животных, возникновения аварийных ситуаций;
- работу со средством следует проводить в спецодежде защитной обуви, перчатках или рукавицах, при необходимости - с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и глаз;
- при работе не допускается курить, пить и принимать пищу. После работы следует вымыть с мылом руки, лицо и другие открытые участки тела, на которые могло попасть средство, прополоскать рот водой. По окончании рабочего дня следует принять гигиенический душ;
- спецодежда после работы снимается в следующем порядке: перчатки, не снимая с рук, моют в 5%-м растворе соды (500 грамм кальцинированной соды на 10 литров воды), затем промывают в воде, после этого снимают защитные очки и респиратор, обувь, спецодежду, головной убор. Очки и респиратор протирают 5%-м раствором кальцинированной соды, водой с мылом, после чего снимают перчатки и моют руки с мылом. Верхнюю спецодежду вытряхивают, просушивают и проветривают. Спецодежду и средства индивидуальной защиты хранят в отдельных шкафчиках (отдельной секции), в бытовом помещении. Не допускается хранение спецодежды и средств индивидуальной защиты дома, а также вместе с личной одеждой.
- 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;
- 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.

3.3. С целью предупреждения инфицирования при осуществлении дератизации должны соблюдаться следующие меры предосторожности:

- работа проводится в спецодежде;
- работа с грызунами проводится только в защищенных рукавицах или с помощью корнцангов, пинцетов;
- необходимо остерегаться укусов грызунов, случайного попадания их экскретов на кожу или в пищу;
- в очагах геморрагической лихорадки с почечным синдромом и других инфекционных болезней с аэрогенным путем передачи возбудителя используются респираторы и другие средства защиты органов дыхания;
- в очагах трансмиссивных инфекций должны соблюдаться меры защиты от нападения членистоногих переносчиков;
- после контакта с грызунами или их экскрементами применяются кожные антисептики.

3.4. Обезвреживание загрязненной спецодежды, транспорта, тары, инвентаря проводится

с использованием средств индивидуальной защиты вне помещений или в специальных помещениях, оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.

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

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

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

5.1. Средство перевозят всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на территории России и гарантирующими сохранность продукции и тары. Не допускается совместное транспортирование родентицидного средства с пищевыми продуктами, с 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 -15° до +30° С.

5.3. Средство расфасовывают в пакетики из фильтр-бумаги или полиэтиленовые пакеты по 5, 10, 15, 20, 30, 40, 60, 80, 100, 160, 200, 240, 280, 320, 360, 400, 440, 480, 500, 720 и упаковывают, в коробки, пакеты, пластиковые ведра с крышкой, балк по 1; 1,5; 2,5; 3; 5; 10; 20 кг. По согласованию с потребителем допускается использование других видов потребительской и транспортной тары, обеспечивающей сохранность продукции.

5.4. 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;

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