

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам

Протокол от «24» февраля 2021 г. № 113

ИНСТРУКЦИЯ

по применению препарата ветеринарного «Неостомозан[®]» при эктопаразитах животных

1 Общие сведения

1.1 Неостомозан[®] (Neostomosan[®]).

Международное непатентованное наименование: трансмикс, тетраметрин, пиперонил бутоксид.

1.2 Лекарственная форма: концентрированный раствор для наружного применения.

Неостомозан[®] – инсектоакарицидное лекарственное средство, содержащее в 1 мл трансмикс (β-циперметрин) – 50 мг, тетраметрин – 5 мг, пиперонил бутоксид – 100 мг, ангидрид уксусной кислоты, бутилгидрокситолуол, жидкий парафин, Жеронол ФФ/4/Эмульсия АГ/Л, Жеронол МС/Эмульсия АГ/МС, сольвент-нафта тяжелый ароматический.

1.3 Неостомозан[®] представляет собой нерасслаивающийся прозрачный раствор желтого или желто-коричневого цвета с характерным запахом.

1.4 Неостомозан[®] выпускают расфасованным в пластиковые флаконы или канистры по 1 и 5 л.

1.5 Хранят ветеринарный препарат в плотно закрытой упаковке производителя, отдельно от пищевых продуктов и кормов, вдали от нагревательных приборов и открытого огня, в защищенном от света месте при температуре от плюс 5 °С до плюс 25 °С.

1.6 Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 3 года со дня изготовления, после первого вскрытия упаковки – 6 месяцев, готового рабочего раствора – 24 часа.

2 Фармакологические свойства

2.1 Трансмикс и тетраметрин, входящие в состав неостомозана[®], относятся к синтетическим пиретроидам, механизм действия которых заключается в блокировании проведения нервного импульса за счет изменения проницаемости мембран для ионов натрия, что приводит к необратимому параличу и гибели паразитов. Синтетические перетроиды являются средствами контактного действия, активными в отношении саркоптоидных, иксодовых, демодекозных клещей; вшей, блох, власоедов, кровососущих насекомых (комары, оводы, мошки, мокрецы, кровососки и др.) и зоофильных мух.

Пиперонил бутоксид оказывает синергидное действие для синтетических перетроидов. Совместное применение с трансмиксом и тетраметрином ускоряет проникновение перетроидов через кутикулу членистоногих насекомых и усиливает их токсическое действие на нервную систему насекомых путем подавления активности фермента монооксигеназы и карбоксиэстеразы.

2.2 Препарат действует как нейротоксин на центральную и периферическую нервную систему членистоногих и в рекомендуемых разведениях совершенно безвреден для теплокровных животных.

3 Порядок применения

3.1 Неостомозан[®] применяют для борьбы с эктопаразитами крупного рогатого скота, овец, свиней, лошадей, а также для уничтожения мух в животноводческих и подсобных помещениях.

3.2 Неостомозан[®] применяют в форме эмульсии, которая образуется после его добавления в воду. Рабочую эмульсию готовят непосредственно перед использованием. При этом определяют объем водной эмульсии, необходимой для обработки, и количество лекарственного препарата, которое требуется для ее приготовления.

Рабочую эмульсию в разведении 1:1000 готовят из расчета 1 л неостомозана[®] на 1000 л воды. Для приготовления рабочей эмульсии 1:200 в каждый 1 л воды вносят 5 мл неостомозана[®].

При приготовлении больших объемов рабочей эмульсии, рассчитанное количество неостомозана® тщательно перемешивают с 10-20 л воды, а затем после образования стойкой эмульсии, выливают в резервуар опрыскивателя или пропывную ванну, доливают воду до необходимого объема и тщательно перемешивают.

Водную эмульсию неостомозана® готовят в посуде, не предназначенной для пищевых целей. Обработку животных проводят на открытом воздухе при температуре не ниже 18°C или в хорошо вентилируемых помещениях при открытых окнах (форточках).

3.3 Перед массовыми обработками животных каждую серию лекарственного препарата испытывают на небольшой группе (10-15) животных различной упитанности. Если у животных в течение 2-х суток после обработки не отмечены признаки токсикоза, приступают к обработке всего поголовья.

3.4 Для лечения и профилактики псороптоза овец, борьбы с иксодовыми клещами и другими кровососущими членистоногими неостомозан® в разведении 1:1000 применяют путем купания в пропывной ванне, или опрыскивания с нормой расхода 1-2 литра на стриженную овцу и 2-3 л на нестриженную овцу. Экспозиция при купании - 60 секунд.

Для поддержания необходимой концентрации после купания 200 нестриженных или 400 стриженных овец в ванну добавляют воду до первоначального уровня и неостомозан из расчета 100 мл на каждые вновь добавленные 100 л воды.

После купания 3000 овец оставшуюся эмульсию сливают в отстойные колодцы, не допуская загрязнения окружающей среды, ванну очищают от грязи и заполняют вновь приготовленной эмульсией.

Больных псороптозом овец обрабатывают дважды с интервалом 7-10 дней, подозреваемых в заболевании - однократно. Против иксодовых клещей и насекомых обработки проводят однократно, повторные обработки проводят по показаниям, но не чаще 1 раза в 10 дней.

Овец обрабатывают в сухую погоду при температуре купочной эмульсии в ванне 20-25°C.

Овцы после обработки должны находиться в течение 1-2 часов на специальной площадке для стекания эмульсии.

Обрабатывать в пропывных ваннах ягнят после отъема вместе с овцематками не рекомендуется.

В хозяйствах, неблагополучных по псороптозу овец, проводят обработку животноводческих помещений в отсутствие животных водной эмульсией неостомозана® (1:1000) методом полива или орошения с нормой расхода 300-400 мл/м² обрабатываемой поверхности.

Крупный рогатый скот и лошадей при поражении насекомыми, иксодовыми и саркоптоидными клещами опрыскивают водной эмульсией неостомозана® в разведении 1:1000.

При опрыскивании необходимо увлажнять все тело животного, особенно тщательно обработать участки в области ушей, конечностей, живота и хвоста.

Норма расхода рабочей эмульсии в зависимости от массы животного составляет 10 мл/кг, но не более 4 л на животное.

Повторную обработку при энтомозах и поражении животных иксодовыми клещами проводят по показаниям, при саркоптоидозе - двукратно с интервалом 7 дней.

Свиней при саркоптозе и гематопинозе опрыскивают рабочей эмульсией неостомозана® в разведении 1:1000 с нормой расхода 3 мл/кг, но не более 300 мл на животное. Обработку проводят двукратно с интервалом 7-10 дней.

Одновременно рабочей эмульсией неостомозана® в разведении 1:1000 обрабатывают поверхности в помещениях в отсутствие животных с нормой расхода 300-400 мл/м², где содержат свиней.

Для борьбы с мухами в кормокухнях, профилакториях, пунктах искусственного осеменения, станках для содержания новорожденных телят, на фермах и комплексах по откорму крупного рогатого скота и свиней, зверофермах, конезаводах и других объектах ветеринарного надзора

неостомозан® в разведении 1:1000 применяют в отсутствие животных путем мелкокапельного нанесения на поверхности (стены, потолок, оборудование) с нормой расхода 60-80 мл/м².

По окончании обработки помещение выдерживают закрытым в течение 1-1,5 часа, после чего открывают окна, двери и проветривают в течение 30 минут. Погибших мух сметают и утилизируют. Кормушки и поилки тщательно моют слабощелочным содовым раствором, после чего вводят в помещение животных. Повторные обработки помещений проводят по показаниям.

В летних лагерях мух уничтожают путем выборочного нанесения водной эмульсии на внутренние и наружные поверхности стен, навесов, загонов и другие места локализации насекомых.

В случае передозировки препарата могут наблюдаться симптомы нарушения центральной нервной системы: саливация, слабость задних конечностей, тремор, нарушение координации движений. В этом случае рекомендуется прекратить обработку животного, смыть остатки препарата большим количеством проточной воды с мылом и провести симптоматическую терапию.

3.5 Побочное действие. При применении в рекомендуемых дозах побочное действие отсутствует. Побочных явлений и осложнений при применении препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. В случае проявления аллергических реакций у животного к компонентам препарата использование его прекращают.

3.6 Противопоказания. Запрещается применять неостомозан® одновременно с другими инсектицидами.

Неостомозан® противопоказан к применению дойным лошадям и овцам, а также ягнятам после отъема. Запрещается обработка больных инфекционными болезнями и истощенных животных.

3.7 Меры предосторожности. Следует избегать попадания препарата в глаза или на кожу. Рабочий раствор должен быть использован в течение 24 часов после приготовления. Препарат токсичен для рыб и пчел. Запрещено выливать препарат в открытые водоемы (пруды, каналы, ручьи). Использованную тару из-под препарата запрещено использовать для бытовых целей. Активный ингредиент полностью разрушается в течение 48 часов. Огнеопасен!

3.8 Сроки ожидания: 0 дней.

4 Меры профилактики

4.1 При работе с неостомозаном® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами для животных.

4.2 Все работы с неостомозаном® следует проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (халат, головной убор, противопылевые очки, резиновые перчатки, фартук прорезиненный, сапоги резиновые, респиратор (типа РУ-60М или РПГ-67 с патроном А).

Рабочий раствор неостомозана® следует готовить только на открытом воздухе.

Во время работы запрещается принимать пищу, пить и курить.

В случае обработки животных в животноводческом помещении обеспечить интенсивное проветривание.

Исключить контакт детей с обработанным животным до полного высыхания последнего.

После работы спецодежду необходимо снять, лицо и руки вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать.

4.3 При попадании неостомозана® на кожу или слизистые оболочки его смывают струей воды или осторожно снимают тампоном и затем отмывают водой или слабощелочным раствором.

Если неостомозан® попал в организм через рот, следует дать пострадавшему несколько стаканов теплой воды с двумя чайными ложками (таблетками) активированного угля или другого адсорбента.

При появлении у работающих признаков отравления (головокружение, общая слабость, тошнота) необходимо прекратить работу, снять спецодежду, вымыть лицо и руки и обратиться к медицинскому работнику.

Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

5 Порядок предъявления рекламаций

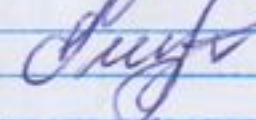
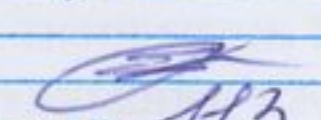
5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата, его использование прекращают и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения проводится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного, ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения на соответствие нормативным документам.

6. Полное наименование производителя

6.1 «Сева-Филаксия Ветеринари. Биолоджикалз Компани», 1107 Будапешт, ул. Сзаллас 5, Венгрия.

Инструкция по применению препарата ветеринарного «Неостомозан®» подготовлена ветеринарным врачом Свиловичем В.В. представительства АО «Ceva Sante Animale» в РБ (Франция), 220035, Минск, ул. Чехова 3, помещение 1Н, тел./факс (+375 17) 310-40-14.

Департамент ветеринарного и продовольственного надзора Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь	
Совет по ветеринарным препаратам	
ОДОБРЕНО	
Председатель	
Секретарь	
Эксперт	
24.02.2021	протокол № 113