

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ЗАО НПО "Гарант"

С. Н. Хворов 14 г. А 2014 г. № 16/17" 7 Ш о У #5 ОЕ и

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

инсектоакарицидно-репеллентного средства "Комарово антиклещ"

репеллент 772. Деев реет еи ©

Москва, 2014 г. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

инсектоакарицидно-репеллентного средства "Комарово антиклещ"

Инструкция по применению разработана ФГУН НИИ дезинфектологии
Роспотребнадзора

Авторы: Шашина Н. И., Германт О. М., Бидевкина М. В., Шушков М. Ю.

1. Общие сведения

1.1. Инсектоакарицидно-репеллентное средство "Комарово антиклещ" (далее — средство) предназначено для защиты людей от таежных и лесных клещей, блох (переносчиков возбудителей опасных заболеваний человека: клещевой энцефалит, боррелиоз, чума и др.), а также от летающих кровососущих насекомых (комаров, мошек, москитов) при обработке одежды и других изделий из ткани населением в быту.

1.2. Средство выпускается в аэрозольной упаковке и представляет собой прозрачную жидкость от бесцветной до желтоватого цвета с запахом отдушки в аэрозольном баллоне, которая содержит в качестве активнордействующих веществ альфациперметрин (0,2%) и М М-диэтилтолуамид (10,0%), а также функциональные добавки в изопропиловом абсолютном спирте с применением углеводородного пропеллента, не разрушающего ОЗОНОВЫЙ слой атмосферы.

1.3. Средство обладает акарицидным действием в отношении таежных и лесных клещей (переносчиков возбудителей клещевого энцефалита и болезни Лайма), инсектицидным действием в отношении блох, репеллентным действием в отношении летающих кровососущих насекомых (комаров, мошек, москитов) — относится ко II категории эффективности репеллентных средств. Время защитного действия от клещей и блох до 15 суток, от насекомых — до 10 суток.

1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок и нанесении на кожу относится к 4 классу мало опасных веществ в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76. При однократном и повторном ингаляционном воздействии изучаемое средство (в виде аэрозоля и паров) в режиме применения, рекомендованном для обработки одежды и изделий из ткани, относится к 4 классу опасности по Классификации степени опасности препаратов санитарно-гигиенического и бытового назначения в аэрозольных баллонах. Средство не обладает кожно-резорбтивным, сенсibiliзирующим и раздражающим действием на кожу. При контакте со слизистыми оболочками глаз оказывает умеренно выраженный раздражающий эффект. >

1.5. Действующими веществами средства являются альфациперметрин и М.М-диэтилтолуамид.

1.5.1. Альфациперметрин — синтетический пиретроил, представляющий собой смесь 2 изомеров циперметрина — 1В-цис-5- и 1В-цис-В-а-циано-3-феноксibenзил-3-(2.2-дихлор-винил)-2.2-диметилциклопропанкарбоксилата в соотношении У,

По параметрам острой токсичности в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 при введении в желудок альфациперметрин относится ко II классу высоко опасных, при нанесении на кожу — к IY классу мало опасных веществ.

Для альфациперметрина установлены следующие нормативы: ОБУВ в воздухе рабочей зоны — 0.1 мг/м³ (аэрозоль + пары); ДСД — 0.002 мг/кг массы тела человека, ОБУВ в атмосферном воздухе — 0.002 мг/м³; ПДК в воде водоемов — 0.002 мг/дм³.

1.5.2. №. №-диэтилтолуамид (ДЭТА) по параметрам острой токсичности в соответствии с ГОСТ 12.1.007 при введении в желудок относится к III классу умеренно опасных веществ. при нанесении на кожу — к IY классу малоопасных веществ.

Для ДЭТА установлены следующие нормативы: ПДК в воздухе рабочей зоны при производстве — 5.0 мЕ/м³ (пары + аэрозоль). ОБУВ в атмосферном воздухе — 0.03 мг/м³. ПДУ на кожу — 2,0 мг/см² (200 мг/кг).

2. Способ применения

2.1. Перед применением упаковку встряхивать в течение 2—3 секунд.

2.2. Одежду и другие изделия из ткани обрабатывать на открытом воздухе (вне помещений). Располагать изделия и направлять струю средства по направлению ветра. Средство распылять на изделия с расстояния 20 — 25 см от них, держа упаковку в вытянутой руке. Общее время обработки брюк и рубашки не более 2 минут. Особенно тщательно обрабатывать одежду вокруг щиколоток, голеней, коленей, бедер, плечевого пояса и мест возможного проникновения клещей и блох к телу. Одежду просушить и надевать на нижнее белье. Повторную обработку одежды проводить через 10 — 15 суток или после стирки.

2.3. Нарушение правил поведения и способа применения средства может привести к

присасыванию клещей. Будьте внимательны!

3. Меры предосторожности при применении

3.1. Токсично! Огнеопасно! 3.2. Не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов. Предохранять от

действия прямых солнечных лучей и нагревания выше илюс ВОР. 3.3. Баллон под давлением! Не разбирать и не давать детям.

3.4. Одному человеку использовать для обработки баллоны общим объемом не более 300 мл в сутки.

3.6. Лицам с заболеваниями кожи и повышенной чувствительностью к химическим веществам применять средство с осторожностью.

3.7. Одежду для детей, беременных и кормящих женщин обрабатывают другие лица.

3.8. Не обрабатывать одежду на человеке и не надевать ее до полного высыхания.

3.9. Не допускать попадания средства в органы дыхания. рот, глаза и на кожу. В случае попадания в глаза и на кожу — промыть их водой, при попадании в рот — прополоскать. в органы дыхания — выйти на свежий воздух.

3. 10. После работы со средством тщательно вымыть руки с мылом.

3.11. Избегать контакта средства с пластмассовые изделиями. окрашенными и лакированными поверхностями, с осторожностью наносить на синтетические ткани.

3.12. Хранить средство при температуре от минус 25 до плюс 30°C, отдельно от лекарственных средств и пищевых продуктов. в недоступном для детей месте.

3.13. Обработанную одежду хранить в полиэтиленовом пакете.

4. Первая помощь при отравлении

4.1. При попадании средства на кожу необходимо осторожно, не втирая, снять его кусочком ткани, а затем тщательно обмыть кожу струей воды с мылом. При попадании в глаза — обильно промыть их водой или 2% раствором гидрокарбоната натрия (пищевой соды). при раздражении глаз закапать 30% раствор сульфацила натрия.

4.2. При случайном проглатывании средства прополоскать рот теплой водой или слабо разовым раствором марганцовокислого калия. Процедуру

повторить несколько раз, после этого выпить стакан воды, в которой размешаны 10 — 15 размельченных таблеток активированного угля.

4.3. При ингаляционном отравлении вывести пострадавшего на свежий воздух. прополоскать рот водой.

4.4. После оказания первой помощи обратиться к врачу.

5. Упаковка, хранение, транспортирование

5.1. Средство выпускается в аэрозольных баллонах. Объем упаковки 50 — 300 мл.

5.2. Средство хранят в крытых сухих хорошо проветриваемых складских помещениях для непродовольственных товаров в соответствии с Правилами пожарной безопасности хранения препаратов в аэрозольной упаковке на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов в упаковке изготовителя.

5.3. Срок хранения средства — 3 года со дня изготовления.

5.4. Транспортируют средство видами транспорта, гарантирующими сохранность продукции и тары, в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

5.5. В аварийных ситуациях при нарушении целостности потребительской тары разлитое средство засыпать песком, загрязненный участок обработать кашицей хлорной извести (1 кг извести на ведро воды) или 5% раствором каустической или кальцинированной соды (300 — 500 г на ведро воды). собрать и отправить на утилизацию. Работы проводить в спец- одежде. универсальных респираторах РУ-60 или РПГ-67 с патроном марки А, резиновых перчатках, сапогах. резиновых фартуках. защитных очках.

5.6. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.