

ИНСТРУКЦИЯ № 56/14

по применению инсектицидного средства

«БЛОКАДА-АНТИКЛОП»

Инструкция разработана:

ФБУН НИИ Дезинфектологии Роспотребнадзора

Авторы: Рославцева С.А., Алексеев М.А., Бидевкина М.В., Шушков М.Ю.

ЗАО «НКФ «РЭТ»: Иваницкий А.В.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «БЛОКАДА-АНТИКЛОП» (далее средство) рекомендовано для уничтожения постельных клопов профессиональным контингентом, занимающимся дезинфекционной деятельностью, и населением в быту в соответствии с Инструкцией и текстом Этикетки. Средство рекомендуется применять в помещениях на объектах различных категорий: в производственных и жилых помещениях, на объектах коммунально-бытового назначения (гостиницы, общежития, спорткомплексы), в подвальных помещениях, лечебных и детских учреждениях.

1.2. Средство представляет собой жидкость светло-желтого цвета, содержит в качестве действующего вещества (ДВ) неоникотиноид ацетамиприд (5%) и функциональные добавки.

1.3. Средство обладает острым инсектицидным действием в отношении постельных клопов. Продолжительность остаточного действия на поверхностях, особенно впитывающих, незначительна.

1.4. Средство по параметрам острой токсичности при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных веществ, при нанесении на кожу – к 4 классу малоопасных веществ в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76; по степени летучести – к 4 классу малоопасных веществ. В соответствии с Классификацией степени опасности средств дезинсекции для нелетающих насекомых по зоне острого биоцидного эффекта средство относится к 3 классу умеренно опасных, по зоне подострого – к 4 классу малоопасных веществ, не обладает местно-раздражающим, сенсибилизирующим и кожно-резорбтивным действием, вызывает слабое раздражение слизистых оболочек глаз.

Рабочий раствор не обладает кожно-резорбтивным и местно-раздражающим действием.
ОБУВ ацетамиприда в воздухе рабочей зоны – 0,2 мг/м³ (аэрозоль).

2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ ВОДНЫХ ЭМУЛЬСИЙ

2.1. Рабочую водную эмульсию готовят непосредственно перед применением в соответствии с Таблицей. Для этого средство смешивают с водопроводной водой, постоянно и равномерно размешивая. Готовую эмульсию следует использовать в течение 6 часов.

2.2. Для нанесения рабочей эмульсии используют распыливающую аппаратуру различных типов, предназначенную для распыления растворов и эмульсий инсектицидов по поверхностям («Квазар», «Росинка» и др.). Рабочую эмульсию можно наносить кистью на места скопления клопов.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧЕЙ ВОДНОЙ ЭМУЛЬСИИ

Таблица

Концентрация по ДВ, %	Концентрация по средству, %	Соотношение: средство/вода (мл) для приготовления ...л рабочей водной эмульсии		
		1	5	10
0,05	1,0	10/990	50/4950	100/9900

3. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА ДЛЯ УНИЧТОЖЕНИЯ ПОСТЕЛЬНЫХ КЛОПОВ НА ОБЪЕКТАХ РАЗЛИЧНЫХ КАТЕГОРИЙ

3.1. Используют 1,0% (по средству) (0,05% по ДВ) водную эмульсию при норме расхода 100 мл/м², обрабатывают непосредственно «гнезда» клопов, то есть места их обитания (кровати, диваны, обратную сторону околоспальных ковров и пр.) так, чтобы жидкость попала непосредственно на насекомых.

3.2. При большой численности клопов или в случае преобладания в обрабатываемом помещении поверхностей, хорошо впитывающих влагу (фанера, неокрашенное дерево, ткани) можно провести обработку поверхностей 1,0%-ной (по средству) (0,05% по ДВ) рабочей эмульсией кистью или тампоном. Кистью (тампоном) следует пользоваться, чтобы обработать места под подоконниками, когда спальное место расположено рядом с окном и батареями отопления.

3.3. Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям.

3.4. Средство рекомендуется чередовать с инсектицидными препаратами на основе хлорпирифоса или хлорофоса.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе со средством необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:

4.1. К работе допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие аллергических заболеваний и медицинских противопоказаний для работы с химическими веществами.

4.2. В целях противопожарной безопасности растворы не должны попадать на раскаленные электрические лампочки, электропроводку.

4.3. Использовать средства индивидуальной защиты: халат или комбинезон, шапку с козырьком, клеенчатый или прорезиненный фартук и нарукавники, перчатки резиновые или рукавицы хлопчатобумажные с пленочным покрытием, герметичные защитные очки (ПО-2, ПО-3), противогазовые респираторы РПГ-67 или универсальные респираторы РУ-60М с противогазовым патроном марки А.

4.4. Работа дезинфектора со средством без респиратора допускается только при расходе в день не более 100 см³ 1% (по средству) водной эмульсии. При необходимости использования в течение дня большего объема дезинфектор проводит работу, защищая дыхательные пути респиратором указанных марок.

4.5. Из помещения на время обработки и до проветривания удаляют людей, домашних животных (в том числе птиц), игрушки, аквариумы плотно укрывают. Посуду и продукты убирают в шкафы и холодильник.

4.6. Дезинсекцию проводят при открытых окнах (форточках). После окончания работы помещение обязательно проветривают в течение не менее чем 30 мин.

4.7. После проведения обработки влажную уборку всех открытых поверхностей, особенно контактирующих с пищевыми продуктами, проводят через 24 ч с использованием мыльно-содового раствора. При этом рекомендуется использовать резиновые перчатки.

4.8. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. После завершения работ моют руки, лицо и прополаскивают рот.

4.9. После окончания работ спецодежду следует вытряхнуть вне помещения и проветрить. Стирают ее по мере загрязнения, но не реже 1 раза в неделю, предварительно замочив (для обезвреживания загрязнений) в горячем мыльно-содовом растворе на 2-3 часа (50 г кальцинированной соды и 270 г мыла на 1 ведро воды), затем выстирать в свежем мыльно-содовом растворе.

4.10. Обработку в лечебных учреждениях, гостиницах, на производственных объектах проводят в отсутствие людей.

4.11. В детских учреждениях обработку следует проводить только в отсутствие детей в санитарные или выходные дни, предварительно вынести все игрушки из помещений.

4.12. Хранят индивидуальные средства защиты в отдельных шкафах в специальных помещениях. Хранить их на складе вместе с инсектицидами, а также в рабочих помещениях дезинфекционных учреждений категорически запрещается.

4.13. Хранить средство следует, отдельно от пищевых продуктов, лекарственных средств, фуража, в местах, недоступных детям.

4.14. Каждые 45-50 минут работы со средством необходимо делать перерыв на 10-15 минут, во время которого следует обязательно выйти на свежий воздух, сняв спецодежду или респиратор.

5. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ СЛУЧАЙНОМ ОТРАВЛЕНИИ

5.1. При нарушении рекомендуемых норм, способа обработки и мер предосторожности при использовании средства возможны проявления интоксикации: неприятный привкус во рту, слабость, рвота, боли в брюшной полости.

5.2. При попадании средства в глаза необходимо промывать их водой в течение 10-15 мин, закапать 30% раствор сульфацила натрия.

5.3. При случайном попадании средства на кожу смыть его водой с мылом.

5.4. При отравлении средством через органы дыхания пострадавшего отстранить от работы, вывести на свежий воздух, освободить от загрязненной или мешающей одежды, прополоскать рот и носоглотку 2% раствором пищевой соды и дать выпить воды с адсорбентом (10-15 размельченных таблеток активированного угля на стакан воды).

5.5. При случайном проглатывании следует прополоскать рот и носоглотку 2% раствором пищевой соды и дать выпить воды с адсорбентом (10-15 размельченных таблеток активированного угля на стакан воды). При ухудшении состояния здоровья обратиться к врачу.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1. Хранить средство надлежит в специально предназначенных для этого складских помещениях в плотно закрытой таре, вдали от огня и нагревательных приборов, отдельно от пищевых продуктов и лекарственных средств. На таре должна быть этикетка с наименованием средства, даты изготовления, срока годности.

6.2. Температура хранения от минус 20°C до плюс 40°C на расстоянии не менее 1 метра от нагревательных и отопительных приборов.

6.3. Перевозят средство всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

6.4. Гарантийный срок хранения – 2 года со дня изготовления.

7. ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

7.1. Случайно пролитое средство должно быть немедленно обезврежено хлорной известью, адсорбировано впитывающими материалами (песок, земля и другие негорючие материалы) и собрано подручными средствами в емкости для последующей утилизации в соответствии с местным законодательством. Работы проводят, используя средства индивидуальной защиты (п.4.3.).

7.2. Землю, загрязненную средством, заливают 5% раствором кальцинированной соды (500 г на ведро воды), оставляют на 6-12 ч, после чего перекапывают.

7.3. Меры защиты окружающей среды: не допускать попадания средства в сточные (поверхностные) или подземные воды и канализацию.