

# Ацетрин

## инструкция по применению инсектицидного средства

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Инсектицидное средство "[Ацетрин](#)" - это микрокапсулированная эмульсия в виде густой жидкости кремового цвета. Содержит в качестве действующего вещества (ДВ) ацетамиприд (10%) из группы неоникотиноидов и перитроид тетраметрин (2%). В состав данного средства также входят различные эмульгаторы, стабилизаторы и вода.

1.2. Средство обладает высоким острым инсектицидным действием в отношении тараканов и клопов. Продолжительность остаточного действия от 3 до 14 суток.

1.3. По параметрам острой токсичности при введении в желудок относится к 3 классу умеренно опасных, при воздействии на кожные покровы к 4 классу мало опасных средств по ГОСТ 12.1.007-76. По степени летучести пары средства в насыщающих концентрациях относятся к 4 классу мало опасных веществ по Критериям отбора средств дезинсекции. При однократном контакте с кожей установлено слабое раздражающее действие. при воздействии на слизистые оболочки глаз вызывает умеренный раздражающий эффект. Сенсибилизирующее действие не установлено.

Рабочая 0,12% эмульсия вызывает слабое раздражение слизистых оболочек глаз, не раздражает кожу при однократном нанесении. При ингаляционном воздействии по зоне острого бицидного эффекта к regime орошения (аэрозоль т пары) относится ко 2 классу высоко опасных веществ, при обработке поверхностей кистью (пары) рабочие эмульсий средства относятся к 3 классу умеренно опасных, по зоне острого (в пиле паров) бицидного эффекта относится 4 классу мало опасных средств по Классификации степени опасности средств дезинсекции.

ОБУВ ацетамиприда в воздухе рабочей зоны 0.2 мг/м<sup>3</sup> - 2 класс опасности.

1.4. Средство предназначено для уничтожения тараканов, муравьев, клопов и мух на объектах различных категорий: в производственных и жилых помещениях, в образовательных, административных, в медицинских, в том числе детских организациях, социального обеспечения, коммунально-бытового назначения (гостиницы, общежития, спорткомплексы), на предприятиях общественного питания, специалистами организаций, занимающихся дезинфекционной деятельностью, и населением в быту.

### 2. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧИХ ЭМУЛЬСИЙ И НОРМЫ РАСХОДА

2.1. Для уничтожения насекомых используют свежеприготовленные водные эмульсии препарата «[Ацетрин](#)» путем разведения 12% концентрата в воде.

2.2. Для приготовления рабочих эмульсий средство разводят водой комнатной температуры, равномерно перемешивая. Расчет количества средства, необходимого для приготовления рабочих эмульсий, приведен в таблице.

Вид насекомого	Концентрация % по ДВ	Концентрация % рабочей эмульсии по препаративной форме	Кол-во средства г. на л. воды		
			1	10	50
Тараканы	0.12	1.0	10	100	500

Муравьи	0.06	0.5	5	50	250
Клопы	0.12	1.0	10	100	500
Мухи	0.06	0.5	5	50	250

2.3. При работе с рабочими водными эмульсиями используют распыливающую аппаратуру различных марок типа [Квазар](#), а также установки на автотранспорте.

2.4. Убирают средство с обработанных поверхностей влажным способом - ветошью мыльно-содовым раствором через 24 часа после применения, но не позднее, чем за 3 часа до начала рабочего дня. Из других мест после потери его эффективности.

### 3.1. УНИЧТОЖЕНИЕ МУРАВЬЕВ

3.1.1 Для уничтожения рыжих домовых муравьев обрабатывают пути передвижения ("дорожки") и места их скопления: душевые, санузлы, ванные комнаты. Используют рабочие водные эмульсии 0,6% (по ДВ) концентрации.

3.1.2 Для уничтожения садовых муравьев обрабатывают отмостки домов, фундамент, пороги крыльца или террасы, т.е. пути проникновения насекомых в помещения.

3.1.3 Обработки повторяют при появлении муравьев.

### 3.2. УНИЧТОЖЕНИЕ КЛОПОВ

3.2.1 Для уничтожения клопов используют 0,12% (по ДВ) рабочие водные эмульсии. При незначительной заселенности постельными клопами обрабатывают лишь места их обитания; при большой заселенности и в случае облицовки стен сухой штукатуркой обработке подлежат также места их возможного расселения: щели вдоль плинтусов, бордюров, места отставания обоев, вокруг дверных, оконных рам и вентиляционных решеток, щели в стенах, мебели, а также ковры с обратной стороны.

3.2.2 Постельные принадлежности не обрабатывать!

3.2.3 Одновременную обработку всех помещений проводят лишь в общежитиях, казармах, воинских частях, интернатах, где возможен частый занос насекомых, расходуя не менее 100 мл/м<sup>2</sup> обрабатываемой поверхности.

3.2.4 Повторные обработки проводят при обнаружении клопов.

### 3.3. УНИЧТОЖЕНИЕ МУХ

3.1.1 Для уничтожения имаго мух используют 0,06% (по ДВ) Рабочую водную эмульсию, которой орошают места посадки мух в помещении, а также наружные стены строений и мусоросборников.

3.1.2 Норма расхода составляет не менее 50 мл/м<sup>2</sup> рабочей эмульсии на 1 м<sup>3</sup> обрабатываемой поверхности.

3.1.3 Повторные обработки проводят при появлении окрыленных мух в помещении.

### 3.5. УНИЧТОЖЕНИЕ МУХ

3.5.1. Обработку помещений следует проводить в отсутствие людей, домашних животных, птиц, рыб, при открытых окнах. Продукты и посуду перед обработкой следует удалить или тщательно укрыть, мебель также тщательно укрыть. При

обработке цехов промышленных предприятий предварительно убрать и тщательно укрыть продукцию, которая может адсорбировать средство. После проведения дезинсекции помещение следует хорошо проветрить не менее 30 минут и провести влажную уборку с использованием мыльно-содового раствора.

В детских учреждениях обработку следует пропилить (кроме спален и игровых комнат) только в отсутствие детей в санитарные или выходные дни, предварительно вынести все игрушки из помещений.

3.5.2. Помещениями, обработанными средством, нельзя пользоваться до их уборки, которую проводят на позднее, чем та 1-2 часа до использования объекта по назначению. Уборку проводят в перчатках, используя содовый раствор (30-50 г кальцинированной соды на 1 л воды). Помещение убирают при открытых окнах и форточках.

3.5.3. Работающие со средством «[Ацетрин](#)» должны соблюдать следующие меры предосторожности: перед началом работы со средством дезинструктор проводит инструктаж по технике безопасности и мерам оказания первой помощи. Лица, проводящие дезинсекцию, расфасовку средства, приготовление эмульсий, должны пользоваться индивидуальными средствами защиты.

3.5.4. Индивидуальные защитные средства включают: халат или комбинезон хлопчатобумажный, косынку, клеенчатый или прорезиненный фартук, нарукавники, сапоги резиновые, перчатки резиновые технические или рукавицы хлопчатобумажные с пленочным покрытием, герметические защитные очки, универсальные респираторы "ГУ-БОМ", "РИГ-67" с патроном марки "А".

3.5.5. После окончания работ спецодежду следует вытряхнуть вне помещения и выстирать. 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 27 г мыла на 1 ведро воды), затем выстирать в свежем мыльно-содовом растворе.

3.5.6. При работе со средством обязательно соблюдать правила личной гигиены. Запрещается курить, принимать пищу и пить в обрабатываемом помещении. После окончания работы со средством необходимо прополоскать рот, вымыть руки и лицо водой с мылом.

3.5.7. 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, респиратор или противогаз.

3.5.8. Запрещается использовать для обработки помещений средства, не имеющие паспорт с указанием в нем названия средства, даты изготовления, процентного содержания действующего вещества, а также утвержденной Инструкции по применению.

#### **4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ**

4.1. При нарушении правил безопасности или при несчастных случаях может развиваться острое отравление, признаками которого являются: неприятный привкус во рту, слабость, рвота, головная боль, тошнота (усиливается при курении, приеме пищи), боли в брюшной полости, раздражение органов дыхания.

4.2. При отравлении через дыхательные пути следует вывести пострадавшего из помещения на свежий воздух, снять загрязненную одежду, прополоскать рот водой или 2% раствором пищевой соды, затем дать выпить 1-2 стакана воды с активированным углем (10-15 таблеток).

4.3. При случайном попадании средства в глаза - тщательно промыть их под струей воды или 2% раствором пищевой соды, обильно, в течение нескольких минут. При появлении раздражения слизистой оболочки - закапать за веко 30%

сульфацил натрия.

4.4. При загрязнении кожи - снять капли эмульсии ватным тампоном или ветошью, не втирая, затем вымыть загрязненный участок водой мылом или обработать его 2% раствором пищевой соды.

4.5. При случайном попадании средства в желудок - необходимо выпить слабо-розовый раствор марганцево-кислого калия, затем 1-2 стакана воды с адсорбентом (10-15 таблеток активированного угля на стакан воды). Ничего не вводить в рот человеку, потерявшему сознание.

4.6. После оказания первой помощи пострадавший должен обратиться к врачу.

## **5. ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРОАНИЕ, УПАКОВКА**

5.1 Транспортирование допускается всеми видами наземного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов и горючих жидкостей, действующими на данном виде транспорта и гарантирующим сохранность средства и тары.

5.2 Хранить средство следует в сухом, закрытом, темном, прохладном складском помещении в закрытой упаковке, при температуре не ниже 5°C и не выше плюс 35<sup>0</sup>C. вдали от источников огня и солнечного света, отдельно от лекарственных средств и пищевых продуктов, в не доступных для детей местах.

В аварийной ситуации - при утечке большого количества средства - необходимо засыпать его сорбирующим материалом (песок, земля, опилки, кизельгур), затем собрать в специальную емкость для последующей утилизации, а загрязненный участок обработать кашицей хлорной извести (1 кг на 10 л воды), используя средство индивидуальной защиты (п. 4.4.), после чего вымыть водой.

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

5.4 Упаковывается средство в канистры по 0,5; 1 и 5л и флаконы с дозатором 50 и 100 мл.

5.5 Срок годности не менее 3 лет в нескрытой упаковке изготовителя.

Купить [средство от насекомых Ацетрин](#) можно в компании «Биоторг».

Официальный сайт - <https://biotorg.com>

Телефон для консультации: [+7 \(818-2\) 46-02-35](tel:+7(818-2)46-02-35)