Ацетрин Супер КЭ
Инструкция по применению инсектицидного средства

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство инсектицидное «Ацетрин Супер КЭ» - это концентрат эмульсии в виде густой жидкости от темно-желтого до светло-коричневого цвета. Содержит в качестве действующего вещества (ДВ) ацетамиприд (10%) из группы неоникотиноидов и пиретроид эсбиотрин (5%). В состав данного средства также входят синергисты ППБ (5%) и МОК 264 (дикарбоксимид) (5%), различные эмульгаторы, стабилизаторы, ПАВ и растворитель.

1.2. Средство обладает высоким острым инсектицидным действием в отношении тараканов и клопов и остаточным действием в зависимости от вида насекомого, его численности и типа обрабатываемой поверхности.

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 средство относится ко 2 классу опасности по Классификации химических веществ по степени летучести. При однократном контакте с кожей установлено слабое раздражающее действие. При воздействии на слизистые оболочки глаз вызывает умеренное раздражающее действие. Сенсибилизирующее действие не установлено.

Рабочая эмульсия не обладает кожно-резорбтивным эффектом. При ингаляционном воздействии по зоне острого биоцидного эффекта в режиме орошения (аэрозоль + пары) и при обработке поверхностей кистью (пары) относится к 3 классу умеренно опасных средств по Классификации степени опасности средств дезинсекции.

ОБУВ ацетамиприда в воздухе рабочей зоны 0,2 мг/м^3;

ПДК в воздухе рабочей зоны d-аллетрина 1 мг/м^3 (пары+аэрозоль, 2 класс опасности).

1.4. Средство предназначено для уничтожения тараканов, клопов (в том числе тропических), муравьев на объектах различных категорий: в производственных и жилых помещениях, в образовательных, административных, в медицинских, в том числе детских организациях (кроме спален и игровых комнат), 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 путем разведения 15% 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.

Таблица

Количество средства «Ацетрин Супер КЭ», необходимое для приготовления рабочих эмульсий

Вид насекомого	Концентрация (%) по ДВ	Концентрация (%) рабочей эмульсии по препаративной форме	Количество средства (г) на литр воды		
			1	10	50
Тараканы	0,075	0,5	5	50	500
Муравьи	0,075	0,5	5	50	500
Клопы постельные	0,150	1,0	10	100	1000
Клопы тропические	0,225	1,5	15	150	1500

2.3. При работе с рабочими водными эмульсиями используют распыливающую аппаратуру различных марок типа Квазар, а также установки на автотранспорте; возможно использование генераторов холодного тумана.

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. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ СРЕДСТВА "АЦЕТРИН СУПЕР КЭ"

3.1. УНИЧТОЖЕНИЕ ТАРАКАНОВ

3.1.1. Для уничтожения тараканов используют 0,075% по ДВ рабочие водные эмульсии (5 мл на 1 л), которыми обрабатывают места скопления, возможного обитания или передвижения тараканов. Особое внимание уделяют отверстиям и щелям в стенах, в дверных коробках, порогах, вдоль плинтусов, в облицовочных покрытиях, а также вентиляционным отдушинам и стыкам труб водопроводной, отопительной и канализационных систем.
3.1.2. При обработке поверхностей, впитывающих влагу (дерево, неокрашенная фанера), расход рабочей водной эмульсии может быть увеличен до 100 мл/м^2.
3.1.3. Обработку проводят одновременно во всех помещениях, заселенных тараканами. При высокой и очень высокой численности обрабатывают смежные помещения в целях профилактики: для предотвращения миграции и последующего заселения их тараканами.
3.1.4. Повторные обработки проводят при появлении насекомых.

3.2. УНИЧТОЖЕНИЕ МУРАВЬЕВ

3.2.1. Для уничтожения рыжих домовых муравьев обрабатывают пути передвижения ("дорожки") или места их скопления: душевые, санузлы, ванные комнаты. Используют рабочие водные эмульсии 0,075% (по ДВ) концентрации (5 мл концентрата на 1 л воды).
3.2.2. Для уничтожения садовых муравьев обрабатывают отмостки домов, фундамент, пороги крыльца или террасы, т.е. пути проникновения насекомых в помещения. Расход эмульсии можно увеличить до 15 мл концентрата на 1 л воды.
3.2.3. Обработки повторяют при появлении муравьев.

3.3. УНИЧТОЖЕНИЕ КЛОПОВ

3.3.1. Для уничтожения клопов используют 0,15% (по ДВ) рабочие водные эмульсии или 10 мл концентрата на 1 л воды. При незначительной заселенности помещений постельными клопами обрабатывают 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, деревянные стыки кроватей, а также ковры с обратной стороны.
3.3.2. При наличии в помещениях тропических клопов концентрацию рабочей эмульсии увеличивают до 0,225% (15 мл концентрата на 1 л воды).
3.3.3. Постельные принадлежности обрабатывать не рекомендуется!
3.3.4. В общежитиях, казармах, воинских частях, интернатах, и там, где возможен частый занос насекомых, проводят одновременную обработку всех помещений, расходуя рабочий раствор не менее 100 мл/м^2 обрабатываемой поверхности.
3.3.5. Повторные обработки проводят при обнаружении клопов.

4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. Обработку помещений следует проводить при закрытых дверях, окнах, форточках 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 проводить (кроме спален и игровых комнат) только в отсутствие детей в санитарные или выходные дни, предварительно вынести все игрушки из помещений.

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

4.3. Работающие со средством 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.

4.4. Индивидуальные защитные средства включают: халат или комбинезон хлопчатобумажный, косынку, перчатки влагонепроницаемые или рукавицы хлопчатобумажные с пленочным покрытием, герметические очки, универсальные респираторы "РУ-60М", "РПГ-67" с патроном марки "А".

4.5. 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.

4.6. При работе со средством обязательно соблюдать правила личной гигиены. После окончания работы со средством необходимо прополоскать рот, вымыть руки и лицо водой с мылом.

5. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

5.1. При отравлении через дыхательные пути вывести пострадавшего из помещения на свежий воздух, снять загрязненную одежду.

5.2. При случайном попадании средства в глаза - тщательно промыть их под струей воды в течение нескольких минут. При появлении раздражения слизистой оболочки - закапать за веко 20% сульфацил натрия.

5.3. При загрязнении кожи - снять капли эмульсии ватным тампоном или ветошью, не втирая, затем вымыть загрязненный участок водой с мылом.

5.4. При случайном попадании средства в желудок - необходимо выпить 1- 2 стакана воды с адсорбентом (10-15 таблеток активированного угля на стакан воды).

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УПАКОВКА

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

6.2. Хранить средство следует в сухом, закрытом, темном, прохладном складском помещении в закрытой упаковке, при температуре не ниже минус 10°С и не выше плюс 40°С, 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 средства индивидуальной защиты (п. 4.4.), после чего вымыть водой.

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

6.4. Упаковывается средство в канистры полиэтиленовые по 5; 10 и 20 л; во флаконы с дозатором емкостью 0,1; 0,5 и 1,0 л.

6.5. Срок годности не менее 5 лет в невскрытой упаковке изготовителя.

Купить «Ацетрин Супер КЭ» в Архангельске можно в магазине «Биоторг».

Официальный сайт - https:/biotorg.com/

Телефон для консультации: +7 (818-2) 46-02-35