Карбатроид

Инструкция по применению инсектицидного средства

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Инсектицид Карбатроид

- это чрезвычайно эффективный инсектицид широкого спектра

действия в виде суспензионного концентрата от белого до бежевого цвета. Разбавляется водой.

Содержит в качестве активно действующих веществ (АДВ) пропоксур 100 г/дм3 и альфа-циперметрин 25 г/дм3

(ок. 9,62 % пропоксура, ок. 2,4 % альфа-циперметрина). Упаковка — пластиковые флаконы 50

мл, 100 мл, 250 мл, 0,5 л, 1 л, 5 л. Срок годности инсектицида — 24 месяца с даты изготовления.

Инсектицид Карбатроид предназначен для эффективного уничтожения рыжих тараканов,

клещей семейства гамазовых, постельных клопов, блох, комаров (имаго и личинки), комнатных мух имаго (места посадки), рыжих домовых муравьев, пауков, чешуйницу.

Карбатроид содержит два быстродействующих и высокоэффективных компонента —

пропоксур и альфа-циперметрин. Основное действующее вещество пропоксур это качественный

акарицид и инсектицид широкого спектра действия, который особенно эффективен в борьбе с клещами, зоофильными мухами и кровососущими двукрылыми насекомыми. Благодаря своей оригинальной формуле, Карбатроид эффективен там, где другие препараты из группы пиретроидов не справляются.

Основные активные вещества Карбатроид дополняют по действию друг друга и в

соединении с оригинальной рецептурой производителя оказывают мощное комплексное воздействие (контактное, желудочно-кишечное и фумигационное) на насекомых и гарантируют стабильно сильный эффект и длительный период остаточного действия - 28 суток. В среднем эффект поражения насекомого наступает в течение от нескольких минут до 1,5 часов в зависимости от вида насекомого и условий обрабатываемой поверхности. Длительность эффекта зависит от нескольких факторов: качества проведенной процедуры, температуры, влажности, запыленности поверхности. Свойства препарата быстро нейтрализуются после мытья, вытирания или прополаскивания обработанной поверхности. Карбатроид применяется для медицинской дезинекции на объектах различной категории.

Карбатроид эффективен в помещениях с высокой температурой и действует даже при

температуре плюс 30С, в то время как иные препараты на базе пиретроидов теряют эффективность уже при температуре плюс 23 С плюс 24 С. Карбатроид очень эффективен в борьбе с тараканами.Препарат предназначен для использования в закрытых помещениях, в местах, в которых другие препараты, основанные на перитроидах, уже потеряли эффективность.Препарат предназначен к использованию исключительно для профессиональных бригад, выполняющих дезинсекционные мероприятия, оснащенных защитным оборудованием и одеждой.Карбатроид по параметру острой внутрижелудочной токсичности относится к веществам

3 класса опасности (умеренно-опасные вещества по ГОСТ 12.1.007-76). По параметру острой дермальной токсичности относится к веществам 4 класса опасности (малоопасные вещества по ГОСТ 12.1.007-76). Обладает слабым кожно-раздражающим действием и относится к 1 классу опасности по выраженности местно-раздражающим свойств. Рабочие растворы оказывают умеренное раздражающее действие на слизистые оболочки глаз. По выраженности раздражающего действия на слизистые оболочки относится к 2 классу веществ. Обладает умеренной аллергенной активностью. Не обладает токсическими свойствами при ингаляционном воздействии в насыщающей концентрации паров и относится к 4 классу малоопасных веществ.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ И НОРМА РАСХОДАЧтобы приготовить рабочую жидкость, концентрат Карбатроид следует разбавить с водой комнатной температуры в концентрации 1,5 % (то есть 150 мл препарата на 10 л воды). Режим применения: 1,5 % по препарату при норме расхода 50 мл/м2 на невпитывающей и 100 мл/м2на впитывающей поверхности.Порядок приготовления рабочей жидкости:

Хорошо перемешайте содержимое Карбатроид перед использованием.

Отмерьте необходимое количество концентрата Карбатроид согласно таблице 1 ниже и вылейте

в бак опрыскивателя, частично заполненного водой, тщательно перемешайте.

Три раза промойте водой опорожненную упаковку (если Карбатроид использован до конца) и

используемые èмкости, а промывные воды влейте в бак опрыскивателя.

Дополните бак водой до необходимого объèма и еще раз перемешайте до

получения однородной суспензииНемедленно начните процедуру дезинсекции. (Приготовленная рабочая жидкость должна быть использована как можно быстрее. Нельзя оставлять рабочую жидкость до следующего дня).

Внимание! Препарат предназначен к использованию исключительно для профессиональных

бригад, выполняющих дезинсекционные мероприятия, оснащенных защитным оборудованием и

одеждой.

Количество средства и воды, необходимые для приготовления 1,5 % раствора рабочей жидкости и приблизительный расход на невпитывающей поверхности:

Карбатроид Количество рабочей жидкости

(Карбатроид+вода)

Примерная площадь покрытия

при расходе 50 мл/м2

15 мл 1,0 л 20 м2

75 мл 5,0 л 100 м2

150 мл 10,0 л 200 м2

225 мл 15,0 л 300 м2

375 мл 25,0 л 500 м2

1000 мл 67,0 л 1350 м2

Выполнение процедуры дезинсекции

Во время работы с препаратом запрещается принимать пищу, пить и курить, следует соблюдать правила безопасности. Используйте защитную рабочую одежду, перчатки (резиновые или синтетические) и респираторы как во время работы с препаратом, так и во время последующей уборки обрабатываемых помещений!

Перед проведением дезинсекции продукты питания, воду и посуду необходимо убрать в плотные емкости и накрыть пленкой или вынести из помещения. Следует избавиться от пищевых отходов и мусора, освободить места, куда могут проникнуть насекомые, обеспечить свободный доступ к плинтусам, отодвинуть мебель. Из цехов промышленных предприятий вынести продукцию, которая может адсорбировать препарат. В момент обработки в помещении не должны находиться посторонние лица и животные.

Препарат наносят методом крупнокапельного распыления непосредственно на обрабатываемую поверхность. Обработку можно производить из большинства опрыскивателей, обычно используемых для борьбы с насекомыми в закрытых помещениях. Не рекомендуется применение препарата в аэрозольном состоянии. Основное правило правильно проведенной процедуры — это тщательное покрытие жидкостью (до начала ее минимального стекания) поверхностей, подверженных дезинсекции.

Не затуманивайте помещение. Прыскайте крупными каплями непосредственно на данную поверхность.

Распылять следует на места гнездования насекомых (углы стен, щели в полу и стене, переходы кабелей и трубопроводы, пространства за плинтусами и обоями, задние части мебели, вытяжки и т. д.). Не направляйте распыл рабочей жидкости на продукты и места приготовления пищи. Инсектицид нельзя распылять вблизи машин и электрооборудования, находящегося под напряжением, чтобы не вызвать короткое замыкание.

Не использовать препарат для распрыскивания на поверхности, контактирующие с пищевыми продуктами. Не опрыскивать кровати и детские игрушки. Дезинсекцию нельзя ни в коем случае проводить в присутствии больных и детей. Следует избегать использования препарата на сквозняках, чтобы избежать его попадания в другие помещения.

Особенно тщательно следует обрабатывать места скопления и размножения насекомых: плинтусы, углы, всякого рода выемки и трещины, места между мебелью, полом и стенами. Также места около окон и места, на которые падает солнечный свет.

После работы тщательно вымыть аппаратуру, умыться водой и мылом, прополоскать рот и сменить одежду. Остатки неиспользованной рабочей жидкости следует разбавить водой и опрыскать на продезинфицированные поверхности.

После окончания дезинсекции объект необходимо оставить на срок от 4-х до 48-ми часов для полного высыхания обработанных поверхностей и получения необходимого эффекта. После чего

объект проветрить и провести влажную уборку на поверхностях, с которыми будут иметь контакт люди. Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

К работе с продуктом не допускаются лица младше 18 лет, беременные и кормящие женщины,

лица, имеющие аллергические заболевания и/или повышенную чувствительность к средству или его компонентам.

При работе с продуктом, его растворами и во время последующей уборки обрабатываемых

помещений, обязательно использовать средства индивидуальной защиты: защитную рабочую одежду, резиновые или синтетические перчатки, респираторы.

Обработку помещений следует проводить в отсутствие посторонних.

Не допускать контакта продукта (средства) с водой и пищевыми продуктами.

Не есть, не пить и не курить во время использования продукта.

Мойте руки во время перерывов в работе с продуктом.

После процедуры тщательно вымыть лицо и руки с мылом, помыть аппаратуру.

Избегать попадания в окружающую среду.

Запрещается в момент дезинсекции нахождение в помещениях животных и людей.

Внимание! Препарат токсичен для пчел и водных организмов, поэтому не рекомендуется

использовать препарат вне помещений.

Избегать попадания в окружающую среду, загрязнения земли, поверхностных и канализационных

систем, водоѐмов. В случае загрязнения окружающей среды уведомить соответствующие органы.

Запрещается применение средства в зоне непосредственной охраны водозаборов воды, а также на территории курортов, защитных слоев национальных парков и заповедников.

Нельзя выливать остатки препарата в канализацию либо в дождевые сливы.

Остатки неиспользованной рабочей жидкости разбавить водой и выбрызгать на ранее

опрыскиваемые поверхности.

Пустую тару необходимо промыть три раза водой и промывные воды вылить в емкость с рабочей

жидкостью. Воду, использованную для мытья оборудования выбрызгать на ранее опрыскиваемые

поверхности.

Запрещается использовать пустые упаковки от препарата для других целей, запрещается сжигать.