

ИНСТРУКЦИЯ
по применению инсектицидного средства
«Контра-гель от мух»

ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсектицидного средства «Контра-гель от мух»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Средство «Контра-гель от мух» представляет собой гель от белого до темно-бежевого цвета, действующим веществом которого является циперметрин в количестве 0,1%. В его состав входят также сахар, глицерин, стабилизатор, эмульгатор, вода.

1.2. Средство обладает острым инсектицидным действием по отношению к имаго мух и сохраняет свою эффективность в течение 1-1,5 месяцев.

1.3. По степени воздействия на организм теплокровных по ГОСТ 12.1.007-76 при введении в желудок и при нанесении на кожу средство относится к 4 классу мало опасных веществ; при повторном нанесении оказывает слабое местно-раздражающее действие на кожу, вызывает умеренное раздражение слизистых оболочек глаз. Сенсибилизирующим эффектом не обладает. Пары в насыщающих концентрациях при ингаляции мало опасны по критериям отбора инсектицидных средств (зона острого бицидного эффекта – более 200). По Классификации степени опасности средств дезинсекции в режиме применения средство относится к 4 классу мало опасных веществ.

ПДК в воздухе рабочей зоны циперметрина 0,5 мг/м³ (аэрозоли + пары) – 2 класс опасности.

1.4. Средство предназначено для уничтожения мух на объектах различного типа, включая лечебные, детские, пищевые с соблюдением правил размещения приманок и при постоянном контроле за их состоянием специалистами организаций, занимающихся дезинфекционной деятельностью, и населением в быту.

2. СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

2.1. Для уничтожения имаго мух подложки с гелем размещают на горизонтальных поверхностях в местах наибольшего скопления мух: около разделочных столов в ресторанах, кафе, столовых, местах приготовления пищи, фасовки, взвешивания, на кухнях квартир жилых домов, на террасах.

2.2. Приманку в течение периода ее действия можно переставлять в другие места, располагая там, где наблюдается наибольшая численность мух.

2.3. После истечения срока действия приманок (1-1,5 месяца) их заменяют на новые.

2.4. Повторяют расстановку по энтомологическим показаниям: при скоплении мух или постоянном залете их в помещения.

2.5. Норма расхода - 2 подложки, на которые наносят гель, на помещение 6 м² (15 м³); при большой численности мух их количество можно увеличить вдвое.

2.6. Гель можно наносить на поверхности, которые могут служить местом возможной посадки мух (рамы, оконные стекла, дверные проемы, плафоны и т.п.). При любом из указанных способов применения гель следует наносить тонким слоем для максимального увеличения площади соприкосновения мух с обработанными поверхностями.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Расставлять подложки с гелем следует с соблюдением правил, размещая их так, чтобы они не попали в поле зрения детей и не привлекали их внимание.

- 3.2. Не допускать контакта средства с незащищенной кожей рук.
- 3.3. При многократном использовании средства рекомендуется защищать кожу рук резиновыми перчатками.
- 3.4. Использовать средство только по назначению.
- 3.5. Хранить средство следует отдельно от пищевых продуктов, в местах, не доступных для детей и домашних животных, включая птиц, защищая от воздействия влаги и прямых солнечных лучей.

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

- 4.1. При нарушении рекомендуемых мер предосторожности может произойти отравление, при котором пострадавшего следует вывести на свежий воздух.
- 4.2. При случайном попадании средства на слизистую оболочку глаз или на кожу - обильно промыть их водой.
- 4.3. При случайном попадании средства в желудок - необходимо выпить 1-2 стакана воды со взвесью активированного угля (10-15 таблеток). Ни в коем случае не вызывать рвоту и ничего не вводить в рот человеку, потерявшему сознание. При необходимости обратиться к врачу. Антидот – атропин, прозерин, тропацин.

5. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

Средство «Контра-гель от мух» по показателям качества должно соответствовать показателям и нормам, указанным в ТУ 9392-007-84383621-2012, и представленным в таблице.

Наименование показателя	Норма по ТУ
1. Внешний вид	Гель от белого до темно-бежевого цвета
2. Массовая доля ДВ, % - циперметрина	$0,1 \pm 0,015$

- 5.1. Внешний вид и цвет определяют визуальным осмотром пробы.
- 5.2. Определение массовой доли циперметрина
- Массовая доля циперметрина определяется методом ГЖХ с использованием пламенно-ионизационного детектора и количественной оценки ДВ методом абсолютной градуировки.
- Идентификация ДВ проводится путем сравнения времен удерживания циперметрина в градуировочном и анализируемом растворах.

