

Министерство здравоохранения Российской Федерации

"УТВЕРЖДАЮ"
 Руководитель Департамента
 госсанэпиднадзора
 Минздрава России
 С.И.Иванов
 2001 г.



МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по применению инсектицидного средства
 "Великий Воин-гель"
 (НПК ООО "Ваше хозяйство", Россия, Москва)

Зас "СОГЛАСОВАНО"
 Председатель Подкомиссии
 по дезинфекционным средствам
 Федеральной Комиссии
 Департамента госсанэпиднадзора
 Минздрава России,
 академик РАМН

М.Г.Шандала М.Г.Шандала



2 "июль" 2001 г.



МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

по применению инсектицидного средства
"Великий Воин-гель"
(НПК ООО "Ваше хозяйство", Россия, Москва)

Методические указания разработаны в НИИ дезинфектологии МЗ РФ.

Авторы: Костина М.Н., Мальцева М.М., Лубошникова В.М.

Методические указания предназначены для работников дезинфекционных станций, центров госсанэпиднадзора, медицинского персонала лечебно-профилактических учреждений и других организаций, имеющих право заниматься дезинсекционной деятельностью.

Методы контроля качества средства представлены фирмой-производителем.

1. ОВШИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Инсектицидное средство "Великий Воин-гель" (НПК ООО "Ваше хозяйство", Россия, Москва) в форме геля светло-желтого цвета. Действующие вещества средства: диазинон - 0,2% и хлорпирифос - 0,3% - высокоактивные соединения, обладающие кишечно-контактной активностью. В состав геля входят: стабилизатор - 0,01%, консервант - 1,0%, гелеобразователь - 1,0%, битрекс - 0,01%, а также пищевые наполнители (яичный порошок; патока; мука) - до 100%. Упаковка: по 10-150 г - шприц; пластиковая или алюминиевая туба. Срок годности средства 2 года в нераспечатанной упаковке производителя.

1.2. Средство "Великий Воин-гель" обладает острой инсектицидной активностью для тараканов и муравьев (рыжих домовых, черных садовых): полная гибель наступает через 1-2 сутки. Остаточное действие сохраняется 1,5-2 месяца.

1.3. По лимитирующим критериям опасности инсектицидов при пероральном поступлении и однократном контакте с кожными покровами средство относится к IV классу малоопасных по ГОСТ 12.1.007-76. При однократном нанесении на кожные покровы местно-раздражающего действия не выявлено. При ингаляции пары по зоне острого и подострого биоцидного действия в рекомендуемом режиме применения относятся к IV классу малоопасных препаратов по Классификации степени опасности средств дезинсекции.



Средство предназначено для борьбы с тараканами и муравьями (рыжих домовых, черных садовых) в объектах различных категорий, включая детские, лечебные, пищевые.



2. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА "ВЕЛИКИЙ ВОИН-ГЕЛЬ"

2.1. УНИЧТОЖЕНИЕ ТАРАКАНОВ

2.1.1. Перед обработкой провести уборку помещения, собрать остатки пищи, крошки, пищевые отходы и другие источники корма. Плотно накрыть емкости с водой, закрыть водопроводные краны, лишив насекомых источников влаги.

2.1.2. Гель тонким слоем вводят в щели вдоль плинтусов, в полу, в стенах и наносят в другие места обнаружения, возможного обитания или передвижения тараканов: под раковинами, за холодильниками, около ведер или бачков для сбора мусора и пищевых отходов, на нижние полки столов, а также около стояков и труб горячего водоснабжения.

2.1.3. Наносить гель следует пунктирной линией: 2 см геля - 6 см необработанной поверхности. При малой и средней численности тараканов интервалы между полосками геля можно увеличить до 6-8 см.

2.1.4. Гель можно наносить на подложки и размещать его из расчета 50 мг/м².

2.1.5. Повторные обработки следует проводить не ранее, чем через 3 недели.

2.1.6. Не применять гель одновременно с обработками инсектицидами контактного действия (концентраты эмульсий, смачивающиеся порошки, дусты, средства в аэрозольной упаковке и др.).

2.2. УНИЧТОЖЕНИЕ МУРАВЬЕВ

2.2.1. Для уничтожения рыжих домовых муравьев гель наносят пунктиром в местах их обнаружения или на путях передвижения ("дорожки") с интервалом от 2 до 6 см между полосками геля. Норма расхода при нанесении геля на подложку составляет 30-50 мг в зависимости от численности насекомых.

2.2.2. Для уничтожения садовых и других видов муравьев, которые, как правило, заползают на нижние этажи домов, коттеджей, веранд, открытых террас, полосы геля можно наносить по периметру помещения (внутри и снаружи).

2.2.3. Повторяют обработки при появлении муравьев.



3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

3.1. Избегать контакта состава геля с кожей.

3.2. После окончания работы вымыть руки.



3.3. Контейнеры и шприцы не давать детям; выбрасывать в мусоропровод или другие емкости для сбора мусора, не нарушая их целостности.

3.4. Использовать только по назначению.

3.5. Хранить средство в затемненном помещении, отдельно от пищевых продуктов, в местах не доступных для детей и домашних животных или в складских закрытых помещениях вдали от прямых солнечных лучей и источников тепла.

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

4.1. При нарушении рекомендуемых мер предосторожности или случайно может произойти отравление препаратом. При отравлении во время работы со средством пострадавшего немедленно следует вывести на свежий воздух, загрязненную препаратом одежду снять.

4.2. Препарат, попавший на кожу, осторожно удалить (без втирания) ватным тампоном, после чего кожу обработать 2% раствором пищевой соды или теплой водой с мылом.

4.3. При попадании препарата в глаза обильно промыть их под струей воды или 2% раствором пищевой соды в течение 5-10 минут. При раздражении глаз закапать 30% раствора сульфацила натрия, при болезненности - 2% раствор новокаина.

4.4. При случайном проглатывании препарата необходимо выпить несколько стаканов воды, а затем принять 10-20 таблеток активированного угля. При необходимости обратиться к врачу.

5 ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ И АНАЛИТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СРЕДСТВА

В соответствии с требованиями нормативной документации средство "Великий Воин-гель" охарактеризовано следующими показателями качества: внешним видом - пастообразная масса светло-желтого цвета и массовой долей диазиона - $(0,20 \pm 0,02)\%$ и хлорпирифоса - $(0,3 \pm 0,03)\%$.

Контроль качества средства проводится по данным показателям.

5.1. Определение внешнего вида средства "Великий Воин-гель".

Внешний вид средства определяется визуальным осмотром представительской пробой.

