

УТВЕРЖДЕНО
Генеральный директор
Общество с ограниченной
ответственностью «Санветпрепарат-
Плюс»



ИНСТРУКЦИЯ
ПО ПРИМЕНЕНИЮ СРЕДСТВА ИНСЕКТОАКАРИЦИДНОГО
«ФОМОР-ДЕЛЬТА»

(организация-разработчик: ООО «СВП+», г. Пермь, ул. 3-я Теплопроводная д.6А)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Средство инсектоакарицидное «ФОМОР-ДЕЛЬТА» предназначено для проведения дезинсекции и дезакаризации объектов ветеринарного надзора и находящегося в них оборудования и инвентаря для ухода за животными. Средство обладает контактным и кишечным инсектицидным действием в отношении куриных, персидских, красных и иксодовых клещей, пухопероедов, блох, вшей, клопов, мух, ос, шершней, комаров, мошек, слепней, оводов, мокрецов, оленевых кровососов, черных и рыжих тараканов, картофельной, зерновой моли, долгоносика, тли, белокрылки, и прочих крылатых и бескрылых насекомых. Применяется в помещениях для содержания КРС, МРС, свиней и птицы, а также для дезинсекции и дезакаризации складов, кормокухонь, санитарных боен и других животноводческих, птицеводческих, звероводческих помещений.

1.2. Средство инсектоакарицидное «ФОМОР-ДЕЛЬТА» содержит дельтаметрин (5%), термовозгонную смесь до 100%.

1.3. Средство расфасовывают общей массой по 50, 100 и 200 г в металлические банки.

1.4. Срок годности средства при соблюдении условий хранения – 2 года со дня производства. Запрещается применение средства по истечении срока годности.

1.5. Средство хранят в складских помещениях в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, вдали от источников открытого огня и нагревательных приборов, отдельно от пищевых продуктов и кормов, при температуре от 0°C до 30°C. Перевозят средство всеми видами крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

1.6. Средство инсектоакарицидное «ФОМОР-ДЕЛЬТА» следует хранить в местах, недоступных для детей.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1. По степени воздействия на организм препарат относится к высокоопасным веществам (2 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), при соблюдении мер предосторожности не оказывает местно-раздражающего, сенсибилизирующего и резорбтивно-токсического действия. Токсичен для рыб и пчел. Опасным фактором работающего средства являются высокотемпературные продукты сгорания.

III. ПРИМЕНЕНИЕ СРЕДСТВА

При приведении средства в действие начинается экзотермическая реакция и происходит возгонка дельтаметрина. Образующийся аэрозоль обладает высокой проникающей способностью.

3.1. Обработку проводят после механической очистки в отсутствии животных, обслуживающего персонала, пищевых продуктов и продукции животного происхождения при обязательном предварительном оповещении всех рабочих о проводимой обработке.

Перед обработкой помещение герметизируют: закрывают окна, двери, вытяжные люки, выключают вентиляцию.

3.2. Перед началом работ следует рассчитать необходимое для обработки помещения количество шашек, которое определяют путем умножения массы препарата на объем помещения. Объем помещения (V) определяют путем умножения длины помещения (D), на его ширину ($Ш$) и его высоту (B) по формуле: V (м³) = $D \cdot Ш \cdot B$.

3.3. Тщательно перемешать (встряхнуть) необходимое количество банок перед применением, расставить их равномерно по всей площади помещения на негорючие подложки.

3.4. Убедиться, что в помещении не осталось людей и животных. Вскрыть банки.

3.5. Привести в действие средство, начиная с наиболее удаленных от дверей, двигаясь к выходу из помещения. Открытые банки приводят в действие с помощью фитиля (поджечь фитиль в руке и положить на термосмесь, **не втыкая**, немного придавить пальцем к термосмеси), либо с помощью другого источника огня (газовой горелки, спички).

3.6. При появлении пламени, сдуть либо сбить его, накрыв металлическим или другим несгораемым предметом на несколько секунд до продолжения выделения аэрозоля в виде дыма.

3.7. После приведения в действие шашек дезинфектор должен покинуть помещение. Шашки должны тлеть, выделяя дым без появления пламени.

3.8. Время экспозиции (рекомендуемое время нахождения помещения в дыму) должно составлять не менее 2 часов. Рекомендуемое время экспозиции – от 12 часов.

3.9. После обработки помещение следует тщательно проветрить (не менее 30 минут), до полного удаления запаха.

3.10. Вымыть кормушки, поилки, провести обеззараживание тары 3% раствором соды.

Эффективность обработки снижается при:

1. Недостаточной герметичности обрабатываемых помещений;
2. Некачественной предварительной подготовки помещений (грязь на поверхностях, мешки с кормами, стопки бумаги и картона, сено, подстилка, навоз и прочее);
3. Высокой степени выработанной резистентности насекомых к действующему веществу;
4. Отсутствии повторной обработки через 10-14 дней.

3.5. Рекомендуемая норма расхода средства:

- против комаров, мокрецов, мошек, оленых кровососок, слепней, вшей, блох, моли, оводов, картофельной, зерновой моли, долгоносиков - 100г средства на 1000-1400 м³ (3-5 мг дельтаметрина на 1м³);
- против мух, ос, шершней, - 100г шашки на 700-1000 м³ (5-7 мг дельтаметрина на 1м³);
- против пухоедов, черных тараканов, против клещей (красных, иксодовых, персидских, куриных), тли, белокрылки – 100 г средства на 100-200 м³ (25 -50 мг дельтаметрина на 1м³);
- против рыжих тараканов и клопов – не менее 100 г средства на 100 м³ (50 мг дельтаметрина на 1м³).

IV. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

4.1. При работе с шашками обязательными являются следующие меры безопасности:
- не вдыхать дым;

- не смешивать с другими химическими и прочими продуктами;
- не наклоняться над шашками при приведении в действия, исключив попадание дыма на открытые участки тела;
- применять средства индивидуальной защиты (перчатки, очки, средства защиты органов дыхания);
- в радиусе опасной зоны не должно быть легковоспламеняющихся предметов.

4.2. Перед началом работы со средствами дезинструктор проводит инструктаж по технике безопасности и мерам оказания первой помощи.

4.3. Индивидуальные защитные средства включают: халат или комбинезон, нарукавники, перчатки резиновые технические или рукавицы хлопчатобумажные с пленочным покрытием, герметические защитные очки (ПО-2, ПО-3, моноблок), универсальные респираторы "РУ-60М", "РПГ-67" с патроном марки "А". Примерное время защиты не менее 100 часов.

4.4. Помещениями, обработанными средствами, нельзя пользоваться до их уборки, которую проводят не позднее, чем за 3 часа до использования объекта по назначению. Уборку проводят в перчатках, используя содовый раствор (30-50 г кальцинированной соды на 2 л воды). Помещения следует убирать при открытых окнах и форточках.

4.5. После окончания работы со средствами вымыть лицо и руки с мылом; спецодежду следует вытряхнуть вне помещения и выстирать.

4.6. При работе со средствами обязательно соблюдать правила личной гигиены. Запрещается курить, принимать пищу и пить в обрабатываемом помещении.

V. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

5.1. При нарушении правил безопасности или при несчастных случаях может развиться острое отравление, признаками которого являются: неприятный привкус во рту, слабость, рвота, головная боль, тошнота, боли в брюшной полости, раздражение органов дыхания, глаз.

5.2. При отравлении через дыхательные пути - вывести пострадавшего из помещения на свежий воздух, снять загрязненную одежду, прополоскать рот водой или 2% раствором пищевой соды и обратиться к врачу.

5.3. В случае попадания состава шашки на кожу и слизистые оболочки, его тотчас смывают теплой водой с мылом, при попадании в глаза - их обильно промывают водой. Если состав шашки попал в организм через полость рта, пострадавшему необходимо выпить 0,5 стакана воды с 8-10 таблетками активированного угля или другого адсорбирующего средства (жженая магнезия, белая глина), а затем солевое слабительное (25-30 г глауберовой соли на полстакана воды).

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

VI. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не допускать попадания средства в сточные/поверхностные или подземные воды и в канализацию.

Наименование производственной площадки производителя.

Генеральный директор

ООО «СВП+», 614065, г. Пермь,
ул. 3-я Теплопроводная, 6А.

ООО «СВП+»