



«УТВЕРЖДАЮ»  
Генеральный директор  
ООО «НВЦ Агроветзащита»

С.В. Енгашев

2022 г.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

по применению инсектоакарицидного средства СМОК® инсект для дезинсекции и деакаризации помещений и оборудования

(Организация-изготовитель: ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, Московская область, г.о. Сергиево-Посадский, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д.1/11)

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. СМОК® инсект – инсектоакарицидное средство, предназначенное для дезинсекции и деакаризации объектов ветеринарного надзора, в т.ч. животноводческих и птицеводческих помещений, технических помещений, пустых (незагруженных) складских помещений и хранилищ, частных подворий, транспортных средств и оборудования, а также пустых теплиц, оранжерей и парников.

2. СМОК® инсект 50, 100 и 500 в зависимости от модификации в качестве активного компонента содержит цифлутрин - 5 г, 10 г и 40 г соответственно, а также вспомогательные вещества.

По внешнему виду средство представляет собой изделие цилиндрической формы, являющееся генератором дыма.

В зависимости от объема обрабатываемого помещения выпускают средство в трех модификациях - СМОК® инсект 50, СМОК® инсект 100 и СМОК® инсект 500, расфасованным в металлические (жестяные) банки, снабженные запалом, с наклеенной этикеткой.

3. Каждый генератор дыма маркируют с указанием наименования организации-изготовителя и ее логотипа, состава средства, наименования и назначения средства, рекомендаций по применению, даты изготовления и срока годности, серии, условий хранения, надписи «Для дезинсекции и деакаризации», предупредительных надписей и знаков, обозначения нормативного документа, штрихового кода.

4. СМОК® инсект хранят в закрытой упаковке изготовителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, вдали от открытого огня и нагревательных приборов, при температуре от 0 °С до 25 °С. Срок годности средства при соблюдении условий хранения – 2 года со дня изготовления. Не применять по истечении срока годности.

5. Хранить в недоступном для детей и животных месте.

6. Использованные генераторы дыма утилизируют с бытовыми отходами после замачивания в воде в течение 1 часа.

## II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

7. Входящий в состав средства синтетический пиретроид цифлутрин обладает выраженным контактным действием в отношении мух, клопов, тараканов, блох, вшей, иксодовых, саркоптоидных и гамазовых клещей (включая *Dermanyssus gallinae*), жуков-чернотелок, пухопероедов, слепней, оводов, мошек, комаров, ос, муравьев, комплекса амбарных вредителей - амбарного долгоносика, рисовки, хлебного точильщика, суринамского мукоеда, хрущака, зерновой моли, а также вредителей растений.

Цифлутрин специфически действует, как нейротоксин на нервные синапсы членистоногих, что приводит к нарушению передачи нервных импульсов от нервных клеток к мышцам, параличу и гибели паразита.

СМОК<sup>®</sup> инсект является низкотемпературным изделием, в котором экзотермическое разложение реагентов используется для образования безопасных для окружающей среды азота и углекислого газа, которые служат носителями для цифлутрина. В процессе работы изделия происходит возгонка действующего вещества в виде аэрозоля. За время экспозиции происходит конденсация аэрозоля и полное покрытие всей поверхности обрабатываемого объекта действующим веществом. В генераторе дыма подъем температуры значительно меньше, чем в пиротехнических изделиях, так как отсутствует процесс горения. Изделие не вызывает коррозию металлических изделий и конструкций.

СМОК<sup>®</sup> инсект по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3-й класс опасности по ГОСТ 12.1.007). Токсичен для пчел и гидробионтов.

## III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

8. СМОК<sup>®</sup> инсект применяют для дезинсекции и деакаризации объектов ветеринарного надзора, в т.ч. животноводческих и птицеводческих помещений, технических помещений, пустых (незагруженных) складских помещений и хранилищ, частных подворий, транспортных средств и оборудования, а также пустых теплиц, оранжерей и парников против мух, клопов, тараканов, блох, вшей, иксодовых, саркоптоидных и гамазовых клещей (включая *Dermanyssus gallinae*), жуков-чернотелок, пухопероедов, слепней, оводов, мошек, комаров, ос, муравьев, комплекса амбарных вредителей - амбарного долгоносика, рисовки, хлебного точильщика, суринамского мукоеда, хрущака, зерновой моли, а также вредителей растений.

9. Перед обработкой необходимо герметично изолировать помещение, выключить (или перекрыть) вентиляцию.

Обработку проводят в отсутствие животных и птиц, продуктов питания и кормов при температуре в помещении не ниже 15 °С.

10. При проведении обработки следует расчетное количество генераторов дыма разместить на огнеупорную поверхность, открыть крышку и зажечь запал. В максимально короткие сроки человеку следует покинуть помещение. В зависимости от фасовки один генератор дыма рассчитан на 50, 100 или 500 м<sup>3</sup> объема помещения. Экспозиция составляет 1 час для летающих насекомых и от 2 до 4 часов для

ползающих насекомых и клещей. Повторную обработку против клопов, саркоптоидных и гамазовых клещей (включая *Dermanysus gallinae*) проводят через 7-10 дней.

11. По истечении установленной экспозиции необходимо открыть окна и двери, включить вентиляцию. Убрать погибших насекомых. Животных и птиц вводят в помещения после проветривания через 60 минут.

#### IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

12. Лица, проводящие дезинсекцию и деакаризацию, обязаны пользоваться спецодеждой, резиновыми перчатками, противогазом с высокой степенью устойчивости фильтра. Не допускать контакта аэрозоля с кожным покровом и слизистыми оболочками. Обработку проводят в освещённом помещении после проветривания при проведении предшествующей дезинфекции или наличия стойкого запаха других химических веществ (формальдегида, аммиака и др.). Не осуществлять обработку в одиночку.

13. При отравлении аэрозолем через дыхательные пути - вывести пострадавшего на свежий воздух, дать прополоскать рот водой или 2% раствором пищевой соды. При появлении тошноты, слюнотечения дать выпить несколько стаканов воды или розового цвета раствор марганцево-кислого калия (1:5000, 1:10000) или взвесь одного из адсорбентов: активированного угля, мела, жженой магнезии (2 столовых ложки на литр воды) пить мелкими глотками.

При попадании препарата в глаза и на кожу следует обильно промыть их водой. При наличии раздражения слизистой оболочки глаз закапывают за веко 30% раствор сульфацила натрия. При более выраженных симптомах обратиться к врачу.

14. Запрещается использовать тару из-под средства для бытовых целей.

15. Рекомендации по применению разработаны: ООО «НВЦ Агроветзащита», Россия, 129329, г. Москва, Игарский проезд, д. 4, стр. 2.