



РЕКОМЕНДАЦИИ

по применению фунгицидного средства ФУМИКЛИН раствор для противогрибковой дезинфекции объектов ветнадзора

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

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. ФУМИКЛИН раствор – фунгицидное средство, предназначенное для противогрибковой дезинфекции объектов ветнадзора, в том числе животноводческих и птицеводческих помещений, транспортных средств и оборудования.

2. ФУМИКЛИН раствор в качестве фунгицидного компонента содержит энилконазол – 150 мг/мл, а также вспомогательные вещества. По внешнему виду средство представляет собой жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета с коричневатым или коричневым оттенком.

3. Выпускают ФУМИКЛИН раствор расфасованным по 100 и 200 мл в полимерные флаконы; по 0,5 и 1,0 л в полимерные бутылки и по 5 л в полимерные канистры. Допускается комплектация упаковочных единиц мерным стаканчиком.

4. Упаковку маркируют с указанием: организации - изготовителя, названия, назначения, способа применения, количества средства в упаковке, состава, номера серии, срока годности, условий хранения, надписи «Для противогрибковой дезинфекции в ветеринарии», «Не является лекарственным средством», обозначения СТО.

5. Хранят средство в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0°C до 30°C. Срок годности в закрытой упаковке изготовителя – 3 года со дня изготовления. Не применять по истечении срока годности.

6. Хранить в недоступном для детей и животных месте.

7. Неиспользованное средство утилизируют в соответствии с требованиями действующего законодательства.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

8. Фунгицидное средство ФУМИКЛИН раствор обладает широким спектром противогрибкового действия против грибов и дрожжей, включая *Aspergillus spp.*, *Microsporum spp.*, *Trichophyton spp.*, *Candida albicans*, *Cladosporium spp.*, *Alternaria alternata*, *Mucor*, *Trichoderma*.

Механизм действия энилконазола заключается в избирательном ингибировании биосинтеза эргостерина, что приводит к изменению проницаемости клеточной стенки микроорганизмов с последующей их гибелью.

ФУМИКЛИН раствор по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007), в рекомендуемых для применения концентрациях не оказывает местно-раздражающего, резорбтивно-токсического и сенсибилизирующего действия, не вызывает раздражение слизистых оболочек. Рабочая эмульсия средства не обладает коррозионной активностью, не портит материалы обрабатываемых поверхностей.

III. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

9. ФУМИКЛИН раствор применяют для противогрибковой дезинфекции помещений, подстилки, инкубаторов, выводных шкафов, кормушек, клеток, гнезд, поилок, инженерных коммуникаций в птицеводческих и животноводческих помещениях, кролиководческих фермах и конюшнях, обсемененных грибами, включая *Aspergillus spp.*, *Trichophyton verrucosum*, *T. mentagrophytes*, *T. equinum*, *Microsporum canis*, *M. gypseum*.

10. Перед дезинфекцией необходимо провести тщательную механическую очистку помещения, изолировать помещение, выключить вентиляцию. Для обработки используют любое распыляющее устройство (установки холодного или горячего тумана и иные аэрозольные установки) или влажную уборку.

Обработку проводят при отсутствии животных и птиц.

11. Перед разведением содержимое упаковки тщательно встряхивают. Для влажной уборки и крупнодисперсного распыления (ранцевые распылители и т.д.) используют 0,1 % рабочую эмульсию (100 мл средства растворяют в 99,9 литрах воды), при использовании установок горячего или холодного тумана применяют 1% рабочую эмульсию (1 л средства растворяют в 99 литрах воды, подогретой до 40-50°C). Приготовленную рабочую эмульсию следует использовать в течение 30 минут.

В зависимости от профиля поверхности экспозиция составляет от 30 минут до 12 часов (гладкие и шероховатые). Рабочую эмульсию применяют при температуре не ниже 5 °С с нормой расхода, указанной в таблице.

Объект обработки	% рабочей эмульсии	Метод обработки	Кол-во рабочей эмульсии	Кратность обработки
Инкубаторы, выводные шкафы	0,1	Влажная уборка, крупнодисперсное распыление	150 мл/м ² или 30 мл/м ³	Двукратно с интервалом 48 часов перед инкубацией, а также до и после сбора птенцов
	1	Установки горячего или холодного тумана	15 мл/м ² или 3 мл/м ³	
Птичники, конюшни, животноводческие и звероводческие фермы, кормокухни, склады, транспортные средства, подстилка и оборудование	0,1	Влажная уборка, крупнодисперсное распыление	300 мл/м ² или 80 мл/м ³	Двукратно с интервалом 48 часов. Кролиководческие фермы обрабатывают 3 раза в неделю с интервалом 48 часов в течение 1-3 недель.
	1	Установки горячего или холодного тумана	30 мл/м ² или 8 мл/м ³	

12. ФУМИКЛИН раствор допускается смешивать с другими дезинфицирующими средствами для противомикробной и противогрибковой обработки.

13. Допускается проведение локальной противогрибковой обработки отдельных стойл, клеток, единиц оборудования и инвентаря в присутствии жи-

вотных и птицы при наличии интенсивной вентиляции и отсутствия контакта с обработанными поверхностями.

14. По истечении установленной экспозиции обработки кормушки и поилки обмывают водой. С остальных поверхностей смывания остатков средства не требуется. Животных и птиц вводят в помещения после проветривания через 30 минут.

15. Контроль качества дезинфекции проводят в соответствии с методикой, изложенной в действующих «Правилах проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора» (2002 г.).

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

16. К работе с фунгицидным средством ФУМИКЛИН раствор не допускаются лица моложе 18 лет, беременные женщины и лица, имеющие противопоказания для работы с дезинфицирующими средствами.

17. Все работы по приготовлению рабочей эмульсии и применению средства следует осуществлять с использованием спецодежды (халат, головной убор, резиновые перчатки, герметичные защитные очки или защитная маска, респиратор или противогаз). Во время работы запрещается пить, принимать пищу и курить. Запрещается использовать тару из-под средства для пищевых целей.

18. Не допускается попадание средства внутрь организма, на кожу, слизистую оболочку глаз, органы дыхания и слизистые оболочки. После окончания работы следует вымыть теплой водой с мылом руки и лицо, рот прополоскать. При случайном попадании средства на кожу, место попадания промыть большим количеством теплой водой с мылом; при попадании на слизистую глаз - промыть струей воды, и при необходимости, обратиться к врачу.

При попадании внутрь - выпить несколько стаканов воды с 10-15 таблетками активированного угля, вызвать рвоту и обратиться за медицинской помощью.

В случае появления признаков отравления (головокружение, тошнота, слабость) во время или после работы с фунгицидным средством ФУМИКЛИН раствор следует немедленно обратиться к врачу и показать этикетку средства.

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