



Н.А.Власов
2008 г.

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Зоосепта для дезинфекции объектов ветнадзора
и профилактики инфекционных болезней животных

(организация-производитель: ОАО НПО «Новодез», г. Москва)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Зоосепт (Zoosept).

2. Зоосепт - дезинфицирующее средство в форме раствора, содержащее в качестве действующего вещества – 50% алкилдиметилбензиламмоний хлорида, а в качестве вспомогательных компонентов Дехитон РК45, краситель пищевой Е 133 и воду питьевую очищенную.

3. По внешнему виду Зоосепт представляет собой прозрачную жидкость желтого или синего цвета со слабым специфическим запахом. Смешивается с водой в любых соотношениях.

4. Зоосепт расфасовывают по 0,1; 0,25; 0,4; 0,5 и 1 дм³ в полимерные флаконы; по 5, 10, 15, 25 дм³ в полимерные канистры; по 50, 100, 150, 200 дм³ в полимерные бочки соответствующей вместимости.

Каждую единицу фасовки маркируют с указанием организации-производителя, ее адреса и товарного знака, названия, назначения и способа применения средства, названия и содержания действующего вещества, объема средства в упаковке, даты изготовления, срока годности, номера партии (серии), мер предосторожности, условий хранения, обозначения ТУ и снабжают инструкцией по применению.

Зоосепт хранят в упаковке организации-производителя в сухом, защищенном прямыми солнечными лучами месте, при температуре от минус 40°C до 35°C.

Срок годности дезинфицирующего средства при соблюдении условий хранения – 5 лет со дня изготовления. Рабочие раствора хранят в закрытых емкостях не более 14 суток.

Зоосепт по истечении срока годности не должен применяться.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

5. Зоосепт обладает широким спектром действия в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, включая микобактерии туберкулеза, а также вирусов и грибов. Механизм действия алкилдиметилбензиламмоний хлорида заключается в нарушении окислительно-восстановительных процессов в микробной клетке, путем вступления в реакцию с аминогруппами белков микроорганизмов.

6. По степени воздействия на организм Зоосепт относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76). Оказывает умеренное местно-раздражающее действие на кожу и слизистые оболочки глаз. Ингаляционно безопасен.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. Зоосепт применяют для профилактической и вынужденной дезинфекции:

- животноводческих, в том числе птицеводческих, звероводческих помещений, находящегося в них технологического оборудования, вспомогательных объектов животноводства и инвентаря по уходу за животными;

- производственных помещений и технологического оборудования на предприятиях мясо- и птицеперерабатывающей промышленности и цехов по переработке продуктов убоя, санитарных боен на мясокомбинатах и убойных пунктов, молочных блоков на молочно-товарных фермах и комплексах кормокухонь, а также тары для хранения и перевозки продукции животного происхождения;

- автомобильного транспорта, железнодорожных вагонов и других видов транспортных средств, используемых для перевозки животных, сырья и продукции животного происхождения, а также открытых объектов (рампы, эстакады, платформы), мест скопления животных (территория и объекты предубойного содержания, рынков, выставок, спортплощадок и др.);

- помещений, оборудования и инвентаря в зоопарках, цирках, питомниках, вивариях, ветеринарных лечебницах и клиниках;

- спецодежды обслуживающего персонала.

8. Дезинфекцию проводят путем мелкокапельного орошения поверхностей помещений и технологического оборудования в отсутствии животных, продуктов убоя и продукции животного происхождения с использованием дезустановок ДУК-1, ДУК-1М, АВД-1, УДП-М, ЛСД-ЗМ, ЛСД-ЭП и других.

Рабочие растворы готовят путем добавления соответствующих количеств средства к водопроводной воде. При расчете концентрации рабочих растворов средство принимают за 100% вещество.

9. Профилактическую дезинфекцию поверхностей производственных животноводческих (птицеводческих, звероводческих) помещений и технологического оборудования проводят:

- гладких поверхностей (металл, кафель, окрашенные масляной краской стены или покрытые побелочной смесью, непористый пластик и др.) 0,5% раствором при норме расхода 0,25-0,3 л/м² и экспозиции 3 ч;

- шероховатых поверхностей (дерево, кирпич, цемент, опорные бетонные балки, пористый пластик, щелевые полы, каналы павозоудаления и др.) - 2% раствором из расчета 0,5 л/м² и экспозиции 3 ч.

10. Профилактическую дезинфекцию поверхностей помещений и технологического оборудования инкубаториев, инкубационных и выводных шкафов, залов для прививки птицы и сортировки яиц, молочных блоков на молочно-товарных фермах, где преобладают гладкие поверхности, проводят 0,5% раствором при норме расхода 0,25-0,3 л/м² и экспозиции 1 ч, шероховатых поверхностей 1,5% раствором из расчета 0,5 л/м² и экспозиции 3 ч.

11. Профилактическую дезинфекцию производственных помещений и технологического оборудования на предприятиях мясо- и птицеперерабатывающей промышленности продукции проводят:

- гладких (нержавеющая сталь, алюминий, дюраль, оцинкованное железо, кафель, пластмасса и др.) поверхностей 0,3% раствором при норме расхода 0,25-0,3 л/м² и экспозиции 1 ч;

- шероховатых (стены, окрашенные масляной краской, метлахская плитка,

резина, пористый пластик) поверхностей 0,5% при том же расходе раствора и экспозиции 3 ч, а пол цементный и сточные каналы 1,5% раствором по 0,5 л/м² и экспозиции 3 ч.

Дезинфекцию поверхностей па санитарных бойнях мясокомбинатов и убойных пунктах в животноводстве (птицеводстве, звероводстве), блоков для мойки и обеззараживания тары, кормокухонь, складских помещений для хранения кормов проводят 2% раствором при норме расхода 0,5 л/м² и экспозиции 3 ч.

12. Профилактическую дезинфекцию автотранспорта, железнодорожных вагонов и других видов транспортных средств, используемых для перевозки животных и продукции животного происхождения, имеющих металлические поверхности, проводят 0,5% раствором, окрашенные масляной краской или выстланные резиной - 1% раствором при расходе 0,25-0,3 л/м² и экспозиции 1 ч.

13. Профилактическую дезинфекцию помещений (клеток) для содержания животных, оборудования и инвентаря в зоопарках, цирках, питомниках, вивариях, а также открытых объектов (рампы, эстакады, платформы) и мест скопления животных (рынки, выставки, спортплощадки) с учетом типа обеззараживаемых поверхностей (гладкие, шероховатые) проводят 0,5 и 2% растворами при норме расхода 0,3-0,5 л/м² и экспозиции 3 ч.

14. Спецодежду обеззараживают методом замачивания в теплом растворе средства в закрывающихся крышкой емкостях, в соотношении 4 л раствора на 1 кг сухой спецодежды. При обработке спецодежды, используют 1,5% раствор (при инфекциях, вызванных неспорообразующими бактериями) и 5% раствор (при туберкулезе), время дезинфекционной выдержки составляет 2 часа. По окончании экспозиции спецодежду хорошо прополаскивают в воде с последующей стиркой в обычном порядке.

15. Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию поверхностей объектов ветнадзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезередствам отнесены к малоустойчивым (1 группа) и устойчивым (2 группа), проводят 2,5% раствором при норме расхода 0,5 л/м² и экспозиции 3 ч.

16. При туберкулезе животных и птицы (3 группа высокоустойчивых возбудителей) текущую дезинфекцию объектов проводят 8% раствором двукратно, а заключительную - 10% раствором двукратно с интервалом 1-2 ч при норме расхода 0,5 л/м² на каждое орошение и экспозиции 24 ч в обоих случаях.

17. Допускается проведение локальной дезинфекции отдельных свободных от животных станкомест в запятых животноводческих помещениях, отдельных единиц оборудования и участков поверхности (столов, пола, стен и др.) на предприятиях и в цехах по переработке животноводческой продукции при условии наличия вентиляции помещений и отсутствии людей и животных в непосредственной близости к обрабатываемым объектам.

18. По истечении установленной экспозиции обеззараживания кормушки, поилки и другие доступные для животных участки поверхностей, места непосредственного контакта с сырьем, продукцией животного происхождения, места возможного скопления остатков дезередства обмывают водой. С остальных поверхностей смывания остатков средства не требуется. Животных вводят в помещение после проветривания (открывают окна, двери, люки, включают вентиляцию).

19. Контроль качества проведенной дезинфекции проводят в соответствии с методикой, изложенной в действующих «Правилах проведения дезинфекции и

дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора» (2002 г.). В качестве нейтрализатора используют стерильную воду.

Зоосепт не портит обрабатываемые объекты, не обесцвечивает ткани, не фиксирует органические загрязнения, не вызывает коррозии металлов не разрушает пластмассы, резину и другие материалы. Обладает моющими свойствами. Несовместим, с мылами и анионными поверхностно-активными веществами.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

20. К работе с Зоосептом не допускают лиц с повышенной чувствительностью к химическим веществам и страдающих аллергическими заболеваниями.

21. Все виды работ со средством и его растворами проводят с использованием средств индивидуальной защиты: хлопчатобумажный костюм или халат, порезиненный фартук, резиновые сапоги и перчатки.

Для защиты органов дыхания и глаз используют универсальный респиратор (РПГ-67, РУ-60М) и герметичные очки (ТТО-2, ПО-3).

22. Во время работы запрещается принимать пищу, пить и курить. По окончании работы лицо и руки следует вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать.

23. При попадании Зоосепта на кожу пораженное место следует тотчас промыть струей проточной воды, при попадании в глаза - немедленно тщательно промыть их теплой водой. При попадании в желудок пострадавшему необходимо дать выпить несколько стаканов воды, затем принять 10-20 таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать!

24. При появлении признаков отравления немедленно обратиться к медицинскому работнику.

25. Зоосепт следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ГНУ ВНИИ ветеринарной санитарии, гигиены и экологии совместно с ОАО НПО «Новодез».

Организация-производитель ОАО НПО «Новодез» (115088 г. Москва, ул. Угрешская, д.2, стр.25)

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГУ ВГНКИ

Регистрационный номер ПВР-5-7.7/02102