

Инструкция

По применению дезинфекционного средства с моющим эффектом «Абалдез» для дезинфекции объектов ветнадзора

(организация –производитель: ООО «Партнёр», Россия)

1. Общие сведения:

1.1Название-«Абалдез»

1.2«Абалдез» - дезинфицирующее средство в форме раствора, предназначенное для проведения профилактической, текущей и вынужденной дезинфекции объектов ветеринарного надзора, транспортных средств, спецодежды и обуви обслуживающего персонала; территорий, окружающих животноводческие, звероводческие, птицеводческие помещения; выгулов, дорог; для обработки автотранспорта, въезжающего на территориюхозяйств; для наполнения дезинфекционных барьеров; для дезинфекции ульев, складов.

1.3«Абалдез» содержит в своем составе в качестве действующего вещества: алкилдиметилбензиламмоний хлорид и полигексаметиленгуанидин гидрохлорид (25-27%); глutarовый альдегид (10,8-11,5%), а в качестве вспомогательных компонентов-синтанол, изопропиловый спирт, органические кислоты; рН 1%-го водного раствора средства – 4,0.

1.4 Внешний вид- прозрачная жидкость от светло-жёлтого до красно-коричневого цвета с характерным запахом, вспенивающаяся при встряхивании. Рабочие растворы «Абалдез» не обладают коррозионными свойствами, не портят изделия из пластика, резины и дерева, не обесцвечивают ткани, не фиксируют органические загрязнения. Средство обладает мощными свойствами, хорошо смешивается с водой в любых соотношениях.

1.5 Форма выпуска: «Абалдез» выпускают расфасованным в полиэтиленовые бутылки и канистры вместимостью от 5 кг (дм³), закупоренные полимерными крышками с фиксирующим кольцом. По согласованию с потребителем возможна фасовка в транспортную тару – в бочки полимерные вместимостью 200 кг. Каждую единицу фасовки маркируют с указанием организации-производителя, ее адреса, товарного знака, названия средства, назначения и способа применения, названия и количества действующих веществ, объема средства в упаковке, номера партии, даты изготовления, срока годности, мер предосторожности и условий хранения, информации о подтверждении соответствия, обозначения ТУ и снабжают инструкцией по применению. Хранят «Абалдез» в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей, сухом, вентилируемом помещении при температуре от – 20⁰С до + 35⁰С. В случае замораживания, после оттаивания, средство перед использованием рекомендуется перемешать.

После размораживания «Абалдез» полностью сохраняет свои свойства. Срок годности средства в упаковке производителя составляет 3 года, рабочих растворов – 30 суток при условии их хранения в закрытых емкостях. Рабочие растворы, предназначенные для использования при повышенных температурах ($50\pm 2^{\circ}\text{C}$), не подлежат хранению. По истечении срока годности «Абалдез» не должен применяться.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1. «Абалдез» обладает широким спектром действия по отношению к возбудителям I-II, III-IV групп (приложение №1), вызывающих антропозоонозные (болезни животных и птиц, опасные для человека) и зоонозные заболевания (инфекционные и паразитарные заболевания животных и птиц):

- патогенные и условно-патогенные микроорганизмы (кишечная палочка, бруцеллы, клостридии, стрептококки, стафилококки, сальмонеллы, орнитобактерии, микобактерии туберкулеза, возбудитель актинобациллезной плевропневмонии свиней, спорообразующие микроорганизмы и др.);

- вирусы (включая вирус гриппа птиц, инфекционной анемии цыплят, болезни Ауески, инфекционного бурсита кур, инфекционного энцефаломиелита птиц и реовирусной инфекции птиц, вирус болезни Марека, вирус ньюкаслской болезни, вирус ящура, респираторно-репродуктивного синдрома свиней, цирковирусной инфекции свиней, вирусы чумы животных, в том числе вирусы классической чумы свиней и др.);

- грибы (включая грибы родов Кандида, Трихофитон, Аспергиллус, дрожжи, плесени и др.);

- обладает также овоцидными свойствами в отношении возбудителей кишечных гельминтозов.

2.2 Средство «Абалдез» по степени воздействия на организм теплокровных (по ГОСТ 12.1.007-76) при введении в желудок относится к 3-му классу умеренно-опасных веществ, при нанесении на кожу - к 4 классу малоопасных веществ; при введении в брюшную полость средство относится к 4 классу малотоксичных веществ. По степени летучести, пары средства «Абалдез» при однократном ингаляционном воздействии малоопасные. Концентрат при однократном воздействии оказывает умеренное местно-раздражающее действие на кожу. Рабочие растворы в концентрациях до 2% даже при многократном воздействии не оказывают кожно-раздражающего действия.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1. «Абалдез» применяют для проведения профилактической и вынужденной (текущей и заключительной) дезинфекции объектов ветеринарного надзора, включая:

- животноводческие, свиноводческие, звероводческие, птицеводческие помещения и находящегося в них технологического оборудования; вспомогательные объекты животноводства и инвентарь по уходу за животными; яйцесклады и инкубатории, ульи; рыбоводные пруды; склады кожсырья;
- производственные помещения и технологическое оборудование на предприятиях мясо-, птице- и рыбоперерабатывающей промышленности;
- цеха по переработке продуктов убоя, помещения санитарных боен на мясокомбинатах, убойные цеха (полы, стены, лотки для сбора крови, бункеры, разделочные контейнеры, машины, стеллажи, столы и т.д.), холодильные камеры, молочные блоки на молочно-товарных фермах и комплексах, кормокухни, а также тару для хранения и перевозки кормов и продукции животного происхождения;
- помещения для вскрытия трупов, цеха утилизации;
- помещения для производства и хранения кормов, комбикормов и премиксов;
- помещения, оборудование и инвентарь в зоопарках, цирках, питомниках, вивариях, ветеринарных лабораториях, лечебницах и клиниках;
- складские помещения, карантинные базы и другие подконтрольные объекты, с которыми соприкасалась продукция животного происхождения, неблагополучная в ветеринарно-санитарном отношении, а также открытые объекты (рампы, эстакады, платформы), места скопления животных (территории и объекты предубойного содержания, рынки, выставки, спортплощадки и др.);
- транспортные средства: железнодорожные вагоны (грузовые и рефрижераторные), автотранспорт, водные средства транспорта (морские и речные суда, баржи), грузовые отсеки самолетов и вертолетов, контейнеры после перевозки животных, продуктов и сырья животного происхождения; а также дезинфекционную обработку автотранспорта, въезжающего на территорию хозяйств;
- территории, окружающие животноводческие, звероводческие, птицеводческие помещения, выгулы, дороги, а также применяется для наполнения дезинфекционных барьеров и ковриков;
- спецодежду и обувь обслуживающего персонала.

3.2. Дезинфекцию проводят путем мелкокапельного орошения поверхностей помещений и технологического оборудования с использованием дезустановок ДУК-1, ДУК 1М, УДП-М,

АГУД-2, АВД-І, ЛСД-ЗМ, ЛСД-ЭП, САГ-1, ЦАГ, ПАУ, спрееров FIESTA, Desvac, Accu 285-15 и других, а также методом промывания, протирания, замачивания, погружения. Аэрозольно с помощью термомеханических генераторов горячего тумана или УМО аэрозольных генераторов холодного тумана АГ-УД-2, Циклон-1, САГ-1 или САГ-10 и других. Концентрация и норма расхода средства «Абалдез» устанавливается с учетом объекта обработки и вида проводимой дезинфекции (профилактическая, текущая или заключительная).

3.3 Профилактическую, вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию помещений проводят в отсутствии животных, включая птиц, продуктов убоя, сырья, продукции животного происхождения и кормов. Допускается проводить дезинфекцию в присутствии животных, включая птиц, исключая их прямой контакт с препаратом.

3.4 Рабочие растворы средства «Абалдез» готовят в емкостях из любого материала путем добавления к водопроводной воде с температурным интервалом от +5 до +80⁰С, исходя из расчета, предоставленного в таблице №1.

3.5 Для использования «Абалдез» при отрицательных температурах до минус 20⁰С рабочие растворы готовят в 30% водном растворе этиленгликоля или пропиленгликоля, или в 25% водном растворе изопропилового спирта.

3.6 Для получения незамерзающего до минус 20⁰С раствора «Абалдез», в него следует добавлять 3 части объёма «Абалдез», одну часть изопропилового спирта.

При расчете концентрации рабочих растворов средство «Абалдез» принимают за 100% вещество.

Таблица 1

Приготовление рабочих растворов

Концентрация рабочего раствора (%)	Количество средства (мл) необходимое для приготовления 1 л. раствора	Количество воды (мл) необходимое для приготовления 1 л. раствора	Количество средства (мл) необходимое для приготовления 10 л. раствора	Количество воды (мл) необходимое для приготовления 10 л. раствора
0,1	1,0	999	10	9990
0,2	2,0	998	20	9980
0,3	3,0	997	30	9970
0,5	5,0	995	50	9950
1,0	10,0	990	100	9900
2,0	20,0	980	200	9800
3,0	30,0	970	300	9700
20,0	200,0	800	2000	8000

3.7 Перед проведением профилактической дезинфекции помещений и технологического оборудования необходимо провести механическую очистку помещений и оборудования от механических загрязнений (мусора, помета, крови и т.д.) с использованием моющих и чистящих средств, с дезинфицирующим эффектом.

3.8 При вынужденной (текущей и заключительной) дезинфекции перед проведением механической очистки помещения, а также технологического оборудования проводят орошение 0,1% раствором «Абалдез» для предотвращения рассеивания возбудителя.

3.9 Профилактическую дезинфекцию поверхностей животноводческих, свиноводческих, звероводческих, птицеводческих помещений, помещений рыбоводческих хозяйств и технологического оборудования проводят методом мелкокапельного орошения, генерирования пены или протирания дезинфицируемых поверхностей:

- гладких поверхностей (металл, кафель, метлахская плитка, окрашенные масляной краской стены или покрытия побелочной смесью, непористый пластик и др.) - 0,1% раствором при норме расхода 0,20-0,25 л/м² и экспозицией 60 мин;

- шероховатых поверхностей (кирпич, цемент, опорные бетонные балки, пористый пластик, щелевые полы, каналы навозо - пометоудаления, неокрашенное дерево и др.) - 0,2%-0,3% раствором при норме расхода 0,20-0,25 л/м² и экспозицией 60 мин.

3.10 Профилактическую дезинфекцию производственных помещений и технологического

оборудования на предприятиях мясо-, птице- и рыбоперерабатывающей промышленности и в цехах по изготовлению продукции животного происхождения проводят:

- гладких поверхностей (нержавеющая сталь, алюминий, дюраль, оцинкованное железо, пластмасса, кафель, окрашенные масляной краской или покрытые побелочной смесью стены и др.) 0,1-0,2% раствором при норме расхода 0,20-0,25 л/м² и экспозиции 60 мин;

- шероховатых поверхностей (стены, окрашенные масляной краской, дерево, кирпич, цемент, метлахская плитка, резина, пористый пластик, опорные бетонные балки, щелевые полы, каналы навозоудаления, воздухопроводы и др.) 0,2-0,3% раствором при норме расхода 0,20-0,25 л/м² и экспозиции 30 мин.

3.11 Профилактическую дезинфекцию на санитарных бойнях, мясокомбинатах и убойных пунктах в животноводстве (птицеводстве, звероводстве), блоков для мойки и обеззараживания тары, кормокухонь, складских помещений и других подсобных объектов проводят 0,2% раствором при норме расхода 0,25 л/м² и экспозиции 60 мин.

3.12 Профилактическую дезинфекцию автотранспорта, железнодорожных вагонов и других транспортных средств, используемых для перевозки животных, мяса, мясопродуктов и сырья животного происхождения, имеющих металлические поверхности, проводят 0,1% – 0,2% раствором при норме расхода 0,20-0,25 л/м² при экспозиции 60 мин.

3.13 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) проводят 0,1-0,2% раствором при норме расхода 0,20-0,25 л/м² и экспозиции 60 мин.

3.14 Дезинфекционную обработку транспорта, въезжающего и выезжающего с объектов ветеринарного надзора, проводят методом орошения 0,3% раствором.

3.15 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 0,1% раствором при норме расхода 0,20-0,25 л/м² и экспозицией 60 мин,

☒ шероховатых поверхностей – 0,2% раствором при норме расхода 0,30 л/м²

В выводных шкафах «Абалдез» используют также методом естественного испарения в период вывода цыплят. Для этого наполняют ванночку (20*30*10 см) 1,0% раствором и помещают ее в выводной шкаф.

3.16. Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию поверхностей объектов ветнадзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезсредствам отнесены к малоустойчивым (1 группа) и устойчивым (2 группа), проводят соответственно 0,1% и 0,2% растворами при норме расхода 0,20-0,25 л/м² и экспозиции 60 мин.

3.17 Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию поверхностей помещений (имеющих гладкие и шероховатые поверхности) при инфекционных заболеваниях, вызванных возбудителями, относящимися к высокоустойчивым (3 группа) – туберкулез животных и птиц, проводят 0,5% раствором при норме расхода 0,50 л/м² и экспозиции 60 мин.

3.18 Вынужденную дезинфекцию поверхностей помещений при инфекционных заболеваниях, вызванных возбудителями, относящимися к особо устойчивым (4 группа) – сибирская язва, другие споровые инфекции и экзотические заболевания невыясненной этиологии, проводят 3,0% раствором при двукратном нанесении с интервалом 1 час при норме расхода 0,50 л/м² при каждом орошении и экспозиции 3 часа.

3.19 Обработку птичников проводят, распыляя 0,1% раствор методом аэрозольной обработки при норме расхода 15-20 мл/м³

Профилактическую дезинфекцию проводят 1 раз в неделю.

3.20 Помещения для хранения корма обрабатывают 0,5% раствором средства из расчета 0,25 л/м² при экспозиции 3 часа.

3.21. Дезинфекционные барьеры и коврики заполняют 0,3% раствором дезинфицирующего средства, которое меняют по мере изменения физико-химических свойств (в зимнее время года добавляется поваренная соль).

3.22 Спецдежду обеззараживают 0,2-0,3% раствором методом замачивания на 60 минут в закрывающихся крышковой емкостях, в соотношении 4 л раствора на 1 кг сухой спецдежды. По окончании экспозиции спецдежду хорошо прополаскивают в воде с последующей стиркой в

обычном порядке.

3.23 Спецобувь тщательно очищают от механической грязи: помета, пуха, пера, навоза и т.д., протирают ветошью, смоченной 0,2% раствором, оставляют на 30 мин. После обеззараживания обувь моют под струей воды.

3.24 Дезинфекцию мелкого инвентаря (ножи, ножницы, ведра, лотки, тазики, секачи и т.д.), в том числе уборочного инвентаря, осуществляют путем погружения в 0,2-0,3% рабочий раствор на 15 мин. с последующим промыванием водой.

3.25. Выгулы, дороги и прилегающие к объектам ветнадзора территории обрабатывают 0,3% раствором при норме расхода 0,30 л/м²

3.26 Допускается проведение локальной дезинфекции отдельных свободных от животных станкомест в занятых 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 интенсивной вентиляции помещений и отсутствии людей и животных в непосредственной близости к обрабатываемым объектам.

Обработку поверхностей способом протирания рабочими растворами в концентрации до 1,0% и орошения рабочими растворами в концентрации до 0,3% можно проводить без средств защиты органов дыхания.

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

3.28 Профилактическую аэрозольную дезинфекцию помещений проводят 20,0% раствором при норме расхода 2,0 мл/м³ при помощи генераторов аэрозоля САГ-1, ЦАГ, методом аэрозольного распыления в виде тумана с помощью генераторов АГСФ-2-5, АПА-20 и др., пневматических распылителей эжекционного типа (насадки ИВАН, ТАН), дезустановок, создающих давление в потоке раствора (УДП, ТАН, ПАК и др.). Перед началом распыления рабочего раствора помещение герметизируют (плотно закрывают окна, двери, вентиляционные люки). Распылители подвешивают на высоте не менее 1 м. от поверхности пола из расчета 1 распылитель на 2000 м³. Экспозиция – 3 часа.

3.29 Вынужденную аэрозольную дезинфекцию проводят 20,0% раствором при норме расхода 5,0-10,0 мл/м³ и экспозиции 6 часов.

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

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При приготовлении и применении рабочих растворов «Абалдез» необходимо соблюдать меры предосторожности и техники безопасности. К работе не допускают лиц с повышенной чувствительностью к химическим веществам и страдающих аллергическими заболеваниями.

4.2 Работу со средством и рабочими растворами проводят в резиновых перчатках.

4.3 При проведении дезинфекции методом орошения рабочими растворами в концентрации выше 0,3% необходимо использовать индивидуальные средства защиты: респираторы (РУ-60М или РПГ-67 с патроном марки А), защитные очки (ПО-2, ПО-3), резиновые перчатки, фартук.

4.4 Во время работы с средством «Абалдез» запрещается принимать пищу, пить и курить. По окончании работы лицо и руки следует вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

4.5 При попадании «Абалдез» на кожу смыть его большим количеством воды.

4.6 При попадании в глаза следует немедленно промыть их под струей воды в течение 10-15 минут. При необходимости обратиться к окулисту.

4.7 При попадании средства в желудок дать выпить пострадавшему несколько стаканов воды, затем принять 10-20 измельченных таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать! При необходимости обратиться к врачу.

4.8 При появлении аллергических реакций обратиться к врачу.

4.9 «Абалдез» следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «Партнёр», Россия

При разработке инструкции были использованы следующие материалы:

1. ТУ 9392-001-68140741 -2015 «Средство дезинфицирующее с моющим эффектом для дезинфекции объектов ветнадзора «Абалдез»

2. Декларация о соответствии рег. № РОСС RU.ФВ01.Д12446 от 28.04.2015, принята на основании Протокола испытаний № 323-6.2.1/348 от 27.04.2015 г. ИЦ ФГБУ «ВГНКИ», рег. № РОСС RU.0001.21ФВ02

Организация-производитель: ООО «Партнёр, Россия

Наш адрес: ООО «Партнёр», Россия, Московская обл., Люберецкий р-н, пгт. Томилино, ул. Гаршина, д. 11, а/я 883

Телефон (495) 504-17-55, Факс (495) 363-69-54

E-mail: info@dafor.ru