

ИНСТРУКЦИЯ

по применению средства «DEZON» для дезинфекции объектов ветеринарного надзора и профилактики болезней животных (производитель ООО «ПЛЕЯДА»), Россия

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 «DEZON» - дезинфицирующее средство с моющим эффектом в форме раствора, предназначенное для дезинфекции объектов ветеринарного надзора и профилактики инфекционных болезней животных.

1.2 «DEZON» содержит в своем составе в качестве действующих веществ глутаровый альдегид и глуксаль - 9,5% (суммарно), смесь ЧАС - алкилдиметилбензиламмоний хлорид и дидецилметиламмоний хлорид - 10% (суммарно), функциональные добавки, воду. Плотность средства при 20°С г/см³ 1,00 (±0,05), рН 1% водного раствора 5,0 - 8,0.

1.3 Средство «DEZON» (разработчик ООО «ПЛЕЯДА» РФ), изготовлено в соответствии с ТУ 20.20.14-026-62852506-2022. По внешнему виду «DEZON» представляет собой прозрачную жидкость от желтого до оранжевого цвета со слабым специфическим запахом или запахом применяемой отдушки, наличием незначительной опалесценции и незначительного осадка. Смешивается с водой в любых соотношениях.

1.4 «DEZON» выпускается в полиэтиленовой или другой подходящей для этих целей герметичной таре по действующей нормативно-технической документации и фасуют в полимерные флаконы, канистры, бочки объемом от 0,5 до 1000 л. в соответствии с ГОСТ 3885-73 и ОСТ 6-15-90.2-90.

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

1.5 «DEZON» транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, в крытых транспортных средствах при условиях, обеспечивающих сохранность средства и упаковки, при температуре от 0°С до плюс 35°С. Допускается кратковременное хранение и перевозка (не более 10 дней) при температурах от -20°С до 0°С и от +25°С до +35°С. Замерзает при отрицательных температурах, после размораживания сохраняет свои свойства. Средство пожаро- и взрывобезопасно.

Срок годности средства в невскрытой упаковке изготовителя составляет 5 лет со дня изготовления при условии хранения в плотно закрытой таре в

складских помещениях при температуре от 0°С до плюс 25°С вне зоны прямых солнечных лучей. Рабочие растворы сохраняют свою активность в течении 14 суток.

Средство «DEZON» с истекшим сроком годности не применяется.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 «DEZON» обладает широким спектром дезинфицирующей активности в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, включая микобактерии туберкулеза, спорообразующих форм микроорганизмов, вирусов и грибов.

2.2 Эффективно при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезинфицирующим средствам отнесены к малоустойчивым (1 группа), к устойчивым (2 группа, вирусы: гриппа птиц H5N1, чумы всех видов животных, в том числе чумы свиней), к высокоустойчивым (3 группа, при туберкулёзе животных и птиц), к особо устойчивым (4 группа, при сибирской язве и других споровых инфекциях).

2.3 По степени токсического воздействия на организм теплокровных животных и человека средство «DEZON» относится к 4 классу малотоксичных веществ при попадании в желудок (LD₅₀ более 5000 мг/кг). К 3 классу опасности (умеренное раздражение) при попадании на кожу и слизистые оболочки глаз в концентрации 3,0% и к 2 классу (выраженное раздражение) при концентрации 7,0%. Требуется защита кожи и глаз. Не обладает кожно-резорбтивным и сенсибилизирующим действием.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 «DEZON» 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 санитарных боен на мясокомбинатах и убойных пунктов в животноводстве (птицеводстве, звероводстве);
- автомобильного транспорта, железнодорожных вагонов и других видов транспортных средств, используемых для перевозки животных, а также открытых объектов (рампы, эстакады, платформы), мест скопления животных (помещения, территория и другие объекты предубойного содержания животных), рынков, выставок, спортплощадок и др.;

- помещений, оборудования и инвентаря в зоопарках, цирках;
- питомниках, вивариях, ветеринарных лечебницах и клиниках;
- спецодежды обслуживающего персонала.

3.2 Влажную дезинфекцию проводят путём мелкокапельного орошения поверхностей помещений и технологического оборудования в отсутствие животных с использованием дезустановок ДОК-1, ДУК-1М, АВД-1, УДП-М, ЛСД-ЗМ, ЛСД-ЭП и др., а также методом погружение и протирания.

Рабочие растворы готовят в стеклянных, эмалированных (без повреждения эмали) или пластмассовых ёмкостях путем добавления соответствующего количества средства к водопроводной воде комнатной температуры. При расчете концентрации рабочих растворов средство принимают за 100% вещество (таблица 1). Перед проведением дезинфекции необходимо проводить тщательную механическую очистку, мойку и обезжиривание обрабатываемых поверхностей, так как органические загрязнения снимают дезинфицирующую активность средства.

Таблица 1.

Концентрация рабочего раствора (%)	Количество воды и средства «DEZON», необходимых для приготовления 1л рабочего раствора	
	«DEZON» (мл)	Вода (мл)
0,7	7,0	993
1,0	10,0	990
1,5	15,0	985
2,0	20,0	980
4,0	40,0	960
5,0	50,0	950
6,0	60,0	940
7,0	70,0	930

3.3 Профилактическую влажную дезинфекцию гладких (металл, кафель, стены, окрашенные масляной краской или покрытые побелочной смесью, не пористый пластик и др.) поверхности животноводческих (птицеводческих, звероводческих) помещений и технологического оборудования на санитарных бойнях мясокомбинатов и убойных пунктов в животноводстве (птицеводстве, звероводстве), блоков для мойки и обеззараживания тары, технологического оборудования инкубаториев, инкубационных и выходных шкафов, залов для прививки птицы и сортировки яиц, клеток для содержания животных, оборудования и инвентаря в зоопарках, цирках, питомниках, вивариях, открытых объектов (рампы, эстакады, платформы), а также автотранспорта и железнодорожных вагонов, и других транспортных средств для перевозки животных, проводят

1,0% раствором средства «DEZON» при норме расхода 0,25 - 0,3 л/м² и экспозиции 1 час или 0,7 % раствором и экспозицией не менее 3 часов.

3.4 Профилактическую влажную дезинфекцию шероховатых, впитывающих раствор (бетон, кирпич, дерево) поверхностей животноводческих (птицеводческих, звероводческих) помещений и технологического оборудования проводят 1,5% раствором средства «DEZON» при норме расхода 0,5 л/м² и экспозиции 3 часа.

3.5 Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию поверхностей объектов ветнадзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к химическим дезинфицирующим средствам отнесены к малоустойчивым (**1 группа**) и устойчивым (**2 группа**), проводят 1,5% раствором при норме расхода 0,5 л/м² и экспозиции 3 часа или 2,0% раствором и экспозиция 1 час при той же норме расхода средства.

3.6 Вынужденную (**текущую**) дезинфекцию поверхностей объектов ветнадзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезсредствам отнесены к высокоустойчивым (**3 группа**), туберкулез животных и птицы, проводят 4,0% раствором средства, двухкратным орошением (интервал между нанесениями 1 час) при норме расхода 0,5 л/м² на каждое орошение и экспозиции не менее 24 часа.

3.7 Вынужденную (**заключительную**) дезинфекцию поверхностей объектов ветнадзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезсредствам отнесены к высокоустойчивым (**3 группа**), туберкулез животных и птицы, проводят 5,0% раствором средства двухкратным орошением (интервал между нанесениями 1 час), при норме расхода 0,5 л/м² и экспозиции не менее 3 часа.

3.8 Вынужденную (**текущую**) дезинфекцию поверхностей объектов ветнадзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к химическим дезинфицирующим средствам отнесены к особоустойчивым (**4 группа**), сибирская язва и другие споровые инфекции, проводят 7,0% раствором средства, двухкратным орошением с интервалом между нанесениями 1 час, при норме расхода 0,5 л/м² на каждое орошение и экспозиции не менее 3 часа.

3.9 Вынужденную (**заключительную**) дезинфекцию поверхностей объектов ветнадзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезсредствам отнесены к особоустойчивым (при сибирской язве и других споровых инфекциях) проводят 6,0% раствором, двукратным нанесением с интервалом 1 час между нанесениями, при норме расхода 0,5 л/м² на каждое орошение и экспозиции не менее 24 часа.

3.10 По истечении установленной экспозиции обеззараживания кормушки, поилки и другие доступные для животных участки поверхностей, места непосредственного контакта с сырьем, продукцией животное происхождения, места возможного скопления остатков дезсредства промывают водой. Животных вводят в помещение после проветривания (открывают окна, двери, люки, включают вентиляцию) и полного исчезновения запаха средства.

3.11 Спецдежду обеззараживают методом замачивания в теплом растворе средства в закрывающихся крышковой емкостях, в соотношении 4 л раствора на 1 кг сухой спецдежды. При обработке спецдежды используют 1,5% раствор (при инфекциях, вызванных микроорганизмами I и II групп устойчивости), время замачивания составляет 3 часа и 4,0% раствор (при туберкулёзе), время дезинфекционной выдержки составляет 24 часа. По окончании экспозиции спецдежду хорошо прополаскивают в воде с последующей стиркой в обычном порядке. При споровых инфекциях спецдежду сжигают.

3.12 Дезбарьеры и дезковрики заполняют 2,0 % раствором средства «DEZON» который меняют ежедневно.

3.13 Дезинфицирующее средство «DEZON» не рекомендуется использовать на предприятиях по переработке продуктов птицеводства и животноводства, так в его состав входит глутаровый альдегид.

IV. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ДЕЗИНФЕКЦИИ

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

4.2 Не допускается попадание неразбавленного средства в сточные, поверхностные или подземные воды и в канализацию.

V. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

5.1 При работе со средством «DEZON» необходимо строго соблюдать меры предосторожности и личной безопасности. К работе не допускают персонал моложе 18 лет, лиц с повышенной чувствительностью к химическим веществам и страдающих аллергическими заболеваниями, не прошедшие инструктаж по технике безопасности при работе с дезинфицирующими и моющими средствами и оказанию помощи при случайных отравлениях.

5.2 Все виды работ с дезсредством и его растворами проводят с использованием средств индивидуальной защиты: хлопчатобумажный костюм или халат, прорезиненный фартук, резиновые сапоги и перчатки.

