



Иностранные производственные унитарные предприятия  
**В И К – з д о р о в ь е ж и в о т н ы х**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Иностранных унитарных предприятий  
«ВИК – здоровье животных»

И.А. Курганов

«06» 02 2020 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению дезинфицирующего средства «Дидицид»

## **1 Общие сведения**

1.1 Дидицид (Didicydum).

1.2 Дидицид представляет собой порошок розоватого цвета, со слабым запахом ароматизатора, легко растворимый в воде.

В 1,0 г содержится 520 мг (52 %) калия пероксомоносульфата (тройная соль), вспомогательные вещества (поверхностно-активное вещество – сульфонол, органические кислоты, буферные компоненты (натрия хлорид, гексаметаfosфат натрия), краситель и ароматизатор).

1.3 Средство выпускают расфасованным по 50 г в пакеты из ламинированной фольги, упакованные по 25 штук в картонные коробки; по 1 кг и 2,5 кг – в пакеты из ламинированной фольги соответствующей вместимости. Каждая потребительская упаковка сопровождается инструкцией по применению.

1.4 Средство хранят с предосторожностью в закрытой упаковке производителя при температуре от 0 °C до плюс 30 °C, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, воспламеняющих веществ, сильных щелочей и кислот.

Срок годности – 5 (пять) лет от даты производства при соблюдении условий хранения и транспортирования. Срок годности после вскрытия упаковки 28 дней. Рабочие растворы сохраняют свою активность в течение 4-7 дней.

Дидицид не должен применяться после истечения срока годности.

Средство следует хранить в местах, недоступных для детей.

## **2 Дезинфицирующие свойства**

2.1 Дидицид обладает широким спектром антимикробного действия в отношении бактерий, вирусов и грибов. Действует как сильный окислитель. Органические кислоты в сочетании с неорганическим буфером создают кислую среду и оптимизируют активность калия пероксомоносульфата, в связи с этим средство также эффективно и в жесткой воде, в присутствии органических загрязнений и при низких температурах окружающей среды.

2.2 Рабочие растворы не вызывают раздражения кожи, не обладают коррозионной активностью, не оказывают отрицательного влияния на материалы обрабатываемых поверхностей (не вызывает коррозии нержавеющей стали и алюминия, кислотостойких пластмасс, резины, эмали, стекла).

2.3 Дидицид по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76). В рекомендуемых концентрациях не обладает сенсибилизирующими и местно-раздражающими действием на кожу, слабо раздражает слизистые оболочки.

Рабочие растворы по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

2.4 После применения средство легко смывается и быстро разлагается в сточных водах до неактивных компонентов и, вследствие этого, не загрязняет окружающую среду.

## **3 Порядок применения**

3.1 Дидицид применяют для профилактической, текущей и вынужденной дезинфекции объектов ветеринарного надзора при инфекционных болезнях бактериальной и вирусной этиологии:

- животноводческих, свиноводческих, звероводческих, птицеводческих помещений, в т.ч. инкубаторов, находящегося в них технологического оборудования и инвентаря;
- помещений кормоцехов, кормокухонь и других вспомогательных объектов животноводства, находящегося в них технологического оборудования и инвентаря;
- производственных помещений и технологического оборудования на предприятиях мясо- и птицеперерабатывающей промышленности, цехов по переработке продуктов

убоя, помещений санитарных боен на мясокомбинатах и убойных пунктах, молочных блоков на молочнотоварных фермах и комплексах, яйцескладов, а также тары для хранения и перевозки кормов и продукции животного происхождения;

- автомобильного транспорта, железнодорожных вагонов и других видов транспортных средств, используемых для перевозки животных, сырья и продукции животного происхождения,

- помещений, оборудования и инвентаря в местах скопления животных (рынках для торговли животными, выставках);

- ветеринарных учреждений (лечебницы, клиники, лаборатории, виварии, питомники), находящегося в них оборудования, инвентаря, инструментов и лабораторной посуды;

- поверхностей в помещениях для содержания животных, клеток и инвентаря в питомниках по разведению собак и кошек, зоопарках и цирках;

- обеззараживания воды для поения животных и систем водоснабжения.

3.2 Дезинфекцию рабочими растворами дидицида проводят в отсутствие животных влажным способом (орошение, протирание, погружение) или аэрозольно.

Для профилактической, текущей и вынужденной дезинфекции при инфекциях бактериальной (исключая туберкулез), вирусной и грибковой этиологии, возбудители которых относятся к 1 (малоустойчивые) и 2 (устойчивые) группе устойчивости к дезинфицирующим средствам, влажным или аэрозольным способом предварительно очищенных поверхностей и оборудования, а также в дезинфекционных барьерах и ковриках, используют 1% раствор средства.

Для термической аэрозольной дезинфекции (профилактической и вынужденной) животноводческих и вспомогательных помещений, инкубаторов, помещений для переработки и хранения продукции животного происхождения и кормов, убойных пунктов используют 4% рабочий раствор средства.

Для дезинфекции систем подачи воды для поения животных используют 0,5% рабочий раствор дидицида.

3.3 Для приготовления 1% рабочего раствора 100 г средства растворяют в 10 лательно теплой воды.

Для приготовления 0,5% рабочего раствора 100 г средства растворяют в 20 л воды.

Для приготовления 4% рабочего раствора для термической аэрозольной дезинфекции вначале смешивают стабилизатор аэрозоля (монопропиленгликоль и др.) с водой из расчета 15 частей стабилизатора на 85 частей воды, затем в полученный раствор добавляют 4 части дидицида.

Для приготовления рабочих растворов с целью проведения профилактической и вынужденной дезинфекции в условиях низких температур (до минус 18°C) берут необходимое количество дидицида и растворяют в 60 % требуемой для приготовления раствора теплой воде. Затем доводят объем раствора до 100% пропиленгликолем.

3.4 Рабочие растворы применяют в соответствии со следующими схемами.

- Профилактическая, текущая и вынужденная дезинфекция поверхностей в ветеринарных учреждениях, помещениях для животных и других объектах ветеринарного надзора. 1 % рабочий раствор наносят на предварительно очищенные поверхности с помощью распылителя низкого давления или другого механического распылителя с нормой расхода 300 мл/м<sup>2</sup> и экспозицией 30-60 мин.

- Профилактическая, текущая и вынужденная дезинфекция технологического оборудования. 1 % рабочий раствор наносят с помощью распылителя низкого давления или другого механического распылителя с нормой расхода 300 мл/м<sup>2</sup> с экспозицией 15-60 мин, в зависимости от степени загрязнения. Затем ополаскивают чистой водой.

- Санация систем подачи воды для поения животных. 0,5 % рабочим раствором дидицида заполняют резервуар для воды и систему подачи воды с экспозицией 60 минут. Затем раствор сливают, а резервуар и систему подачи воды тщательно промывают чистой водой.

- Дезинфекционные барьеры и коврики для обуви, копыт животных, колес транспортных средств. 1% рабочий раствор в дезинфекционном барьере и коврике меняют каждые 4 дня или по мере загрязнения.

3.5 При аэрозольной дезинфекции помещения предварительно герметизируют.

Холодная аэрозольная дезинфекция проводится 1 % рабочим раствором, который распыляют с помощью механического аэрозольного генератора из расчета 1л / 10 м<sup>2</sup> пола помещения при экспозиции в течение 30 минут.

Термическая аэрозольная дезинфекция проводится 4% рабочим раствором. Аэрозольную дезинфекцию в помещениях проводят в течение 30-60 минут с помощью термического аэрозольного генератора при расходе раствора 1 л / 40 м<sup>2</sup> пола.

3.6 Рабочие растворы прозрачные светло-красного цвета. Светло-красный цвет является индикатором дезинфицирующей активности дидицида. При изменении внешнего вида раствора (появление хлопьев, изменение цвета раствора на желтоватый) раствор не пригоден для применения, необходимо приготовить свежий раствор.

3.7 Допускается проведение локальной обработки отдельных свободных от животных мест в занятых животноводческих помещениях, отдельных единиц оборудования и участков поверхности на предприятиях при условии вентиляции помещений и отсутствии животных и людей в непосредственной близости к обрабатываемым объектам.

3.8 По окончании установленной экспозиции, доступные для животных участки поверхностей, кормушки, поилки, другие места возможного скопления дезраствора, а также оборудование из коррозионноустойчивых материалов ополаскивают водой для удаления остатков дезинфицирующего средства и помещение просушивают.

По окончании аэрозольной дезинфекции помещения перед вводом животных проветривают в течение 30-60 минут.

3.9 Для санации питьевой воды для животных, в т.ч. птиц, добавляют дидицид в воду из расчета 1000 г на 1000 л воды.

3.10 Отработанный рабочий раствор разбавляют большим количеством воды и сливают в канализацию. При соблюдении рекомендаций по применению средство не оказывает вредного воздействия на сооружения по очистке сточных вод.

#### **4 Меры профилактики**

4.1 При приготовлении и применении рабочих растворов необходимо строго соблюдать меры предосторожности и личной безопасности.

К работе с Дидицидом не допускаются лица моложе 18 лет, беременные и кормящие женщины и лица, имеющие противопоказания для работы с дезсредствами.

4.2 Все работы с Дидицидом и его растворами необходимо проводить в спецодежде с использованием средств индивидуальной защиты: халате, шапочке, резиновых перчатках, с защитных очках и респираторе (РПГ-67, РУ-60М) с противогазовым патроном марки А или Б.

4.3 Во время работы запрещается пить, принимать пищу и курить.

4.4 При случайном попадании средства или его растворов на кожу, пораженное место необходимо тщательно промыть водой; при попадании на слизистые оболочки - промыть их обильным количеством воды.

4.5 При несоблюдении мер предосторожности и при попадании порошка в органы дыхания возможно острое токическое воздействие средства, которое характеризуется кашлем, затрудненным дыханием, беспокойством. Пострадавшего следует немедленно выпустить на свежий воздух и обратиться в лечебное учреждение.

При попадании в желудок пострадавшему дать выпить несколько стаканов воды с 8-10 измельченными таблетками активированного угля. Рвоту не вызывать! При появлении признаков отравления следует немедленно обратиться в лечебное учреждение.

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

При приготовлении рабочих растворов Дидицида следует избегать попадания порошка на кожу, в глаза и органы дыхания.

При рассыпании порошка, его необходимо смыть с поверхности и это место, обильно смочив водой, тщательно вымыть.