



ДЖИ 10

Производитель: Bioplagen

Концентрированное пенящееся дезинфицирующее средство на основе глутарового альдегида.

Преимущества

- Стабильный раствор, высокая эффективность действия.
- Длительный срок хранения.
- Европейское качество.
- К заказу доступен экспресс-тест для определения активности действующего вещества в растворе.

Состав

Глутаровый альдегид – 6,00-10,00%, четвертичное аммониевое соединение – до 9,00%, гликолевая кислота 0,1%, специальные добавки, вспомогательные компоненты и вода до 100%.

Биологические свойства

ДЖИ 10 – концентрированное многофункциональное и экономичное дезинфицирующее средство, обладает выраженным бактерицидным, фунгицидным и вирулицидным действием.

Обладает высокой поверхностно-активной способностью, что делает средство более эффективным в сложных условиях при наличии органических загрязнений и пористых поверхностей.

Проявляет дезинфицирующую активность в отношении всех вирусов – оболочечных и безоболочечных, в том числе возбудителей:

- *Adenoviridae* – синдрома снижения яйценоскости;
- *Adenoviridae* – геморрагического энтерита птиц;
- *Birnaviridae* – болезни Гамборо;
- *Circoviridae* – инфекционной анемии;
- *Coronaviridae* – инфекционного бронхита;

- *Herpesviridae* – болезни Марека;
- *Herpesviridae* – инфекционного ларинготрахеита;
- *Orthomyxoviridae* – птичьего гриппа;
- *Paramyxoviridae* – болезни Ньюкасла;
- *Poxviridae* и др. – оспы птиц.

Проявляет дезинфицирующую активность в отношении всех бактерии, в том числе возбудителей:

- *Campylobacter spp.* – кампилобактериоза;
- *Escherichia coli* – колибактериоза;
- *Avibacterium paragallinarum* – инфекционного ринита;
- *Listeria monocytogenes* – листериоза;
- *Mycoplasma gallisepticum* – микоплазмоза;
- *Mycoplasma synoviae* – инфекционного синовита;
- *Pasteurella multocida* – пастереллеза;
- *Salmonella spp.* – сальмонеллеза;
- *Salmonella Typhi*. – брюшного тифа;
- *Staphylococcus spp.* – стафилококковой инфекции;
- *Streptococcus spp* и др. – стрептококковой инфекции.

Проявляет дезинфицирующую активность в отношении грибов и спор, в том числе:

- *Aspergillus spp.* – аспергиллеза;
- *Candida albicans* и др. – кандидоза

Показания

ДЖИ10 применяют для профилактической и вынужденной дезинфекции объектов ветеринарного надзора:

- Помещений для содержания животных и находящегося в них технологического оборудования (в том числе поилки, ведра, ящики).
- Вспомогательных объектов на животноводческих предприятиях, кормоцехов, боен, убойных цехов, цехов переработки животноводческой продукции, мясокомбинатов, вскрывочных, лабораторий.
- Промышленного оборудования и сооружений, клеток и транспортной тары, поддонов, стеллажей, тележек, инвентаря по уходу за животными.
- Ветеринарных инструментов.
- Систем поения и баков.
- Поверхностей, не контактирующих с пищевыми продуктами.
- Любых транспортных средств, в том числе используемых для перевозок сырья животного происхождения.
- Поверхностей из хромированной и нержавеющей стали, меди, латуни, стекла, крашеного и некрашеного бетона, некрашеного и крашеного дерева, пластика, глазурованной и неглазурованной плитки, пластмассы, латекса, резины.

Средство термостабильно и может использоваться методом горячего тумана для заключительной дезинфекции. Дезинфектант может наноситься с помощью аппаратов высокого и низкого давления, пеногенераторов, аэрозольных генераторов любой конструкции.

Дозировка

1. Удалить все переносное оборудование, мусор, навоз, подстилку, очистить помещение.
2. Обработать поверхности с помощью моющего средства при давлении 45-70 бар. Для обработки можно использовать высокоэффективный детергент **КЛИНГАРД HS-30** (производства Bioplagen SL.). Оставить пену на поверхностях на 15 минут, смыть пену водой под оптимальным давлением 45 бар, удалив загрязнения вместе с пеной.
3. Перейти к дезинфекции – приготовить рабочий раствор дезинфицирующего средства **ДЖИ 10** путем добавления соответствующего количества средства к водопроводной воде.

Разведение зависит от цели и метода использования средства:

- плановая или общая влажная дезинфекция – 0,50%;
- вынужденная дезинфекция после вспышки инфекции – 1,50%;
- обработка туманом холодным/горячим – 10,00%.

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

Приготовленный рабочий раствор можно использовать в течение 24 часов.

Рабочий раствор **ДЖИ10** наносят на обрабатываемые поверхности, начиная с крыши и двигаясь к полу.

Дезинфекцию проводят методом орошения, аэрозольного распыления, пены, или разбрызгивания.

Норма расхода: 1 л рабочего раствора предназначен для обработки 10-20 м² (спрей), 500 м³ (холодный туман) или 1000 м³ (горячий туман).

Время экспозиции – от 30 минут до 1 часа, вне зависимости от выбранного разведения. Не требует смывания.

Не коррозивен, легко поддается биоразложению, и при должном обращении не оказывает влияния на окружающую среду.

4. Дать высохнуть помещению в течение 12 часов (до 48 часов), после чего помещение безопасно для животных.

Дезинфекция оборудования, кормушек, инструментов и др.: тщательно очистить оборудование, кормушки и др. с использованием детергента **КЛИНГАРД HS-30** (производства Bioplagen SL.). Оборудование дезинфицируют замачиванием в растворе **ДЖИ10** в разведении 1%, экспозиция 30 минут. Ополаскивание не требуется, после полного высыхания в чистом месте оборудование, кормушки, ветеринарные инструменты могут быть использованы повторно.

Дезинфекция систем поения, резервуаров и баков для воды: слить воду из системы, очистить баки/резервуар(ы), заполнить чистой водой, добавив дезинфицирующее средство – **ДЖИ10** в разведении 1-3% и оставить на 10 минут, прежде чем активировать ниппели. Экспозиция 3-4 часа. Затем освободить системы от дезинфицирующего средства и снова наполнить систему чистой водой.

Дезинфицирующие барьеры, ванны для обработки обуви, колес и колесных арок автотранспорта, дезковрики и др.: использовать **ДЖИ10** в разведении 1,00%. Обувь и колеса транспортных средств предварительно следует очистить от видимых загрязнений. Обновление раствора проводят 1 раз в неделю, при сильной загрязненности раствора или при дождливой погоде, рекомендуется менять раствор чаще – 1 раз в 3 дня.

Возможно определение активности действующего вещества с помощью экспресс-теста от производителя Bioplagen SL.

Дезинфекция методом аэрозольного распыления: распылять раствор с помощью генератора тумана в разведении 10%, расход 1 л рабочего раствора на 500 м³ (холодный туман) или 1000 м³ (горячий туман).

Срок годности

36 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения.

Условия хранения

Хранят в закрытой упаковке производителя, в хорошо вентилируемом, сухом и прохладном помещении, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 5°C до 35°C.

Упаковка

Пластиковые канистры по 5 л и 20 л.

Производитель

BIOPLAGEN, S.L., Испания.
