



## Инструкция

**По применению средства “Теотропии R+” для дезинфекции объектов  
ветнадзора и профилактики инфекционных болезней животных (организация-  
производитель ООО “БИОФАРМ”, Россия)**

### **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

1. Теотропин R+ (Teotropin R+)

2. Теотропин R+ - дезинфицирующее средство, содержащее в своем составе в качестве действующего вещества тетраметилэтилентетрамин (ТМДЭТА), массовая доля которого составляет 35,0+- 1,5%, а также ионогенные ПАВ (алкилдиметилбензиламмоний хлорид (Катамин АБ) и дидецилдиметиламмоний хлорид) - 18,5+-1,0 % и добавки, улучшающие эксплуатационные свойства.

3. По внешнему виду Теотропин R+ представляет собой жидкость от прозрачного до светло-желтого цвета. Средство хорошо смешивается с водой в любых соотношениях.

4. Теотропин R+ выпускается в полимерных канистрах с винтовой пробкой объемом 1,0 — 10,0 л. Каждую единицу фасовки маркируют с указанием организации производителя, ее адресата 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 снабжают инструкцией по применению.

Средство транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, в крытых транспортных средствах при условии, обеспечивающих сохранность средств и упаковки, при температуре от минус 20 (градусов) до плюс 30.

**Срок годности средства** в невскрытом, у паковке изготовителя составляет 3 года со дня изготовления при условии хранения в крытом вентилируемом складском помещении, защищенном от влаги и солнечных лучей, вдали от нагревательных приборов и открытого огня при температуре от минус 20 до плюс 30.

Теотропин R+ по истечении срока годности не должен применяться.

### **2. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА**

5. Теотропин R+ обладает широким спектром дезинфицирующей активности в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий, вирусов и грибов

6. Средство по параметрам острой токсичности при нанесении на кожу и при введении в желудок согласно ГОСТ 12.1.007-76 относится к 4 классу мало опасных веществ. Местно-раздражающие, кожно-резорбтивные и сенсibiliзирующие свойства в рекомендованных режимах применения у средства не выявлены. Не действующий на слизистую оболочку глаза кроликов является 1% концентрации средства .

В концентрации 0,5% средство оказывает слабое местное и кожно-резорбтивное действие. Средство «Теотропин R+» обладает слабым аллергическим действием при многократном (20 аппликаций) контакте с кожей кролика. У средства установлено наличие функциональной кумуляции.

7. Перед проведением дезинфекции необходимо проводить тщательную механическую очистку, мойку и обезжиривание обеззараживаемых поверхностей, так как органические загрязнения снижают дезинфицирующую активность средства.

### **III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ**

8. Теотропин R+ применяют для профилактической и вынужденной дезинфекции:

- животноводческий, в том числе птицеводческих, звероводческих помещений, находящихся 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 мясокомбинате и убойных пунктов в животноводстве (птицеводстве, звероводстве), молочных блоков на молочно-товарных фермах и комплексах, кормокухонь, тары для хранения и перевозки продукции животного происхождения, складских помещений и других подсобных объектов;

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

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

- спецодежды обслуживающего персонала.

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

Рабочие растворы готовят в стеклянных, эмалированных (без повреждения эмали) или пластмассовых емкостях путем добавления соответствующих количеств средства к водопроводной воде. При расчете концентрации рабочих растворов средство принимают за 100% вещество.

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

- гладких поверхностей (металл, кафель, стены, окрашенные масляной краской или покрытые побелочной смесью, непористый пластик и др.) 0,25% раствором, экспозиции 30 мин и 0,5% раствором экспозиции 15 мин, при норме расхода 0,3 л/м<sup>2</sup>;

- шероховатых поверхностей (дерево, кирпич, цемент, опорные бетонные балки, щелевые полы, каналы навозоудаления и др.) -0,5% раствором, экспозиции 30 мин.

**11.** Профилактическую дезинфекцию поверхностей помещений и технологического оборудования инкубаториев, инкубационных и выводных шкафов, залов для прививки птицы и сортировки яиц, где преобладают гладкие поверхности, проводят 0,25% раствором при норме расхода 0,25-0,3 л/м<sup>2</sup> и экспозиции 60 мин или 0,5% раствором при экспозиции 30 мин, шероховатых поверхностей -0,5% раствором, экспозиции 30 мин.

**12.** Профилактическую дезинфекцию производственных помещений и технологического оборудования на предприятиях мясо- и птицеперерабатывающей промышленности и в целях по изготовлению продукции животного происхождения проводят:

- гладких поверхностей (нержавеющая сталь, алюминий, дюраль, оцинкованное железо, кафель, пластмасса и др.) 0,25% раствором и экспозиции 30 мин, 0,5% раствором и экспозиции 15 мин, при норме расхода 0,3 л/м<sup>2</sup>;

- шероховатых поверхностей (стены, окрашенные масляной краской, метлахская плитка, резина, пористый пластик) 0,25% раствором из расчета 0,5 л/м<sup>2</sup> и экспозиции 30 мин, а пол бетонный, неокрашенное дерево и сточные каналы -0,5-1% раствором из расчета 0,5 л/м<sup>2</sup> и экспозиции 60-30 мин соответственно.

**13.** Профилактическую дезинфекцию поверхностей на санитарных бойнях мясокомбинатов и убойных пунктов в животноводстве (птицеводстве, звероводстве), блоков для мойки и обеззараживания тары, кормокухонь, складских помещений и других подсобных объектов проводят 0,25 % раствором при норме расхода 0,5 л/м<sup>2</sup> и экспозиции

30 мин, 0,5% раствором и экспозиции 15 мин при норме расхода 0,5л/м<sup>2</sup>.

**14.** Профилактическую дезинфекцию автотранспорта, железнодорожных вагонов и других видов транспортных средств, используемых для перевозки животных и продукции животного происхождения, имеющих металлический кузов, проводят 0,5% раствором и экспозиции 30 мин при норме расхода 0,3л/м<sup>2</sup>; окрашенных масляной краской или выстланных резиной -1% раствором при расходе 0,3 л/м<sup>2</sup> и экспозиции 30 мин.

**15.** 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 0,25% и 0,5% растворами при норме расхода 0,4 л/м<sup>2</sup> и экспозиции 60-30мин соответственно.

**16.** 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 0,5% раствор, время дезинфекционной выдержки составляет 1час. По окончании экспозиции спецодежду хорошо прополаскивают в воде с последующей стиркой в обычном порядке.

**17.** Вынужденную (текущую и заключительную) дезинфекцию поверхностей объектов ветеринарного надзора при инфекционных заболеваниях бактериальной и вирусной этиологии, возбудители которых по устойчивости к дезсредствам отнесены к малоустойчивым (1 группа) и устойчивым (2 группа), проводят 1% раствором при норме расхода 0,5 л/м<sup>2</sup>, при экспозиции 60 мин.

**18.** Дезбарьер или дезковрики заправляют 1% раствором. Замену дезинфицирующего раствора производят по мере необходимости, но не реже, чем 1 раз в 7 дней.

**19.** Допускается проведение локальной дезинфекции отдельных свободных от животных станкомест в животноводческих помещениях, отдельных единиц оборудования и участков поверхности на предприятиях при условии обеспечения интенсивной вентиляции помещений и отсутствии людей и животных в непосредственной близости к обрабатываемым объектам.

**20.** 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 дезсредства промывают водой. С остальных поверхностей смывания остатков средства не требуется. Животных вводят в помещение после проветривания (открывают окна, двери, люки, включают вентиляцию) и полного исчезновения запаха средства.

**21.** Контроль качества дезинфекции проводят в соответствии с методикой, изложенной в действующих «Правилах проведения дезинфекции и дезинвазии объектов государственного ветеринарного надзора» (2002 г). В качестве нейтрализатора используют воду.

**22.** Теотропин Р+ не обладает коррозионной активностью, не оказывает отрицательного влияния на материалы обрабатываемых поверхностей, не фиксирует органические загрязнения.

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

#### IV МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

**23.** К работе с Теотропином Р+ не допускают лиц с повышенной чувствительностью к химическим веществам.

**24.** Все виды работ с дезсредством и его растворами проводят с использованием средств индивидуальной защиты: хлопчатобумажный костюм или халат, прорезиненный фартук, резиновые сапоги и перчатки. Для защиты органов дыхания и глаз используют универсальный респиратор (РПГ-67, РУ-60М) и герметичные очки(ПО-2, ПО-3).

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

**26.** При попадании Теотропина Р+ на кожу пораженное место следует тут же промыть большим количеством воды с мылом, при попадании в глаза- немедленно промыть их под струей проточной воды в течение 10-15 минут, при появлении гиперемии закапать 30% раствор сульфацила натрия и обратиться к врачу. При попадании в желудок пострадавшему необходимо дать выпить несколько стаканов воды, затем принять 10-20 таблеток активированного угля. Рвоту не вызывать!

**27.** При появлении признаков отравления немедленно обратиться к медицинскому работнику.

**28.** Теотропин Р+ следует хранить в местах недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «БИОФАРМ» на основании акта о проведении испытаний дезинфицирующего средства «ТеотропинР+» от 20.01.2015 (ФГУ «ВНИИЗЖ», г. Владимир).

Организация производитель ООО «БИОФАРМ»

Директор ООО  
«БИОФАРМ»

**В.Г. Месяцев**

