



17 АПР 2012

Е. А. Непоклонов

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ) - А для лечения и профилактики респираторных заболеваний свиней и сельскохозяйственной птицы.

(организация-разработчик: ОАО завод «Ветеринарные препараты»,
Владимирская область, г. Гусь-Хрустальный)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А [Iodtriethylenglicolum (ITEG)-A].

Международное непатентованное название: йод

2. Лекарственная форма: раствор для аэрозольного применения.

Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А содержит в качестве действующего вещества йод – 4%, а в качестве вспомогательных веществ: калий йодистый – 0,08%, калий йодиновокислый – 0,12%, соляную кислоту – 2,6% и триэтиленгликоль – до 100%.

По внешнему виду Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А представляет собой однородную жидкость темно-красного цвета с запахом йода.

Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А расфасовывают в плотно закрытые стеклянные бутылки, банки, флаконы, а также в полиэтиленовые флаконы и канистры с навинчиваемыми крышками.

3. Срок годности Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А при соблюдении условий хранения – 3 года со дня выпуска.

Запрещается использовать лекарственный препарат после окончания срока годности.

4. Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А хранят в плотно закрытой заводской таре, в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от минус 30°С до 30°С. Запрещается хранение Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А вместе с продуктами питания и фуражом.

5. Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А следует хранить в местах недоступных для детей.

6. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

II. Фармакологические свойства

7. Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А относится к группе антисептиков, оказывает антибактериальное действие на грамотрицательные и грамположительные микроорганизмы, в том числе на возбудителей колибактериоза, сальмонеллеза, стрептококкоза птиц, стафилококковой инфекции, пастереллёза, гемофилёза, актинобациллёзной плевропневмонии, микоплазмоза свиней; противовирусное действие, в том числе на возбудителей инфекционного ларинготрахеита и инфекционного бронхита птиц, репродуктивно-респираторного синдрома свиней, трансмиссивного гастроэнтерита свиней, болезни Ауески, противогрибковое действие, в том числе на возбудителя аспергиллёза птиц.

При применении в форме аэрозоля Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А saniрует воздух и оказывает местное антисептическое и противовоспалительное действие на органы дыхания животных и птиц.

По степени воздействия на организм теплокровных животных и человека Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах и концентрациях не оказывает местно-раздражающего и сенсибилизирующего действия.

III. Порядок применения

8. Йодтриэтиленгликоль (ИТЭГ)-А применяют аэрозольно для лечения и профилактики респираторных заболеваний свиней и сельскохозяйственной птицы в том числе: стафилококковой инфекции, гемофилёзе, пастереллёзе, актинобациллёзной плевропневмонии, микоплазмозе свиней, репродуктивно-респираторном синдроме свиней, трансмиссивном гастроэнтерите свиней, болезни Ауески, инфекционном ларинготрахеите, инфекционном бронхите, колибактериозе, сальмонеллёзе, стрептококкозе и аспергиллёзе птиц.

9. Противопоказанием к применению Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А служит повышенная индивидуальная чувствительность животных к йоду и другим компонентам препарата.

10. Рабочий раствор Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А готовят под руководством ветеринарного врача или ветеринарного фельдшера путем смешивания Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А с водой в соотношении 1:1 непосредственно перед применением и используют только в день его приготовления. При этом определяют объем рабочего раствора, необходимый для обработки помещения, и количество Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А, которое требуется для его приготовления.

Для приготовления рабочего раствора в стеклянную, пластмассовую или эмалированную посуду отмеряют необходимое количество Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А, а затем добавляют к нему равное по объему количество водопроводной воды. Воду добавляют постепенно при постоянном помешивании раствора. Температура воды и Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А при смешивании должна быть в пределах 16°C-30°C.

Перед обработкой в помещении плотно закрывают окна, двери, вентиляционные люки, выключают приточно-вытяжную вентиляцию, убирают остатки корма и воды, осуществляют сбор яиц. Обслуживающий персонал в помещение во время обработки не допускается.

Для распыления рабочего раствора Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А используют аэрозольные аппараты типа АРЖ, САГ-1, САГ-10 или другие аппараты с аналогичными характеристиками, обеспечивающие получение аэрозольных частиц величиной 0,5-20 мкм.

При напольном содержании птиц АРЖ подвешивают в центре помещения на высоте 1,5-2,5 метра от пола, а при клеточном содержании птиц – в середине между верхней площадью клеток и потолочным перекрытием, из расчета один аппарат на 1500-2000 м³ птичника.

В птичниках и свинарниках САГ-1 размещают на той же высоте, из расчета один аппарат на 600 м³ помещения. При использовании нескольких аппаратов САГ-1 их располагают в шахматном порядке.

САГ-10 устанавливают в центре помещения из расчета один аппарат на 1000-1500 м³ помещения.

В неблагополучных по инфекционному ларинготрахеиту, инфекционному бронхиту, колибактериозу и аспергиллезу хозяйствах профилактические обработки птиц проводят, начиная с первых дней жизни цыплят или за 6-10 дней до предполагаемого появления первых признаков болезни, лечебные – при массовом возникновении заболевания птицы.

В свинарниках обработке подвергают поросят, начиная с 2-х месячного возраста при наличии у них заболеваний органов дыхания.

С профилактической целью у птицы проводят 8-10 аэрозольных обработок в три цикла с интервалом между циклами 2-3 дня.

С лечебной целью у поросят и птицы проводят 12 аэрозольных обработок в четыре цикла по 2-3 дня подряд каждый цикл, с интервалом между циклами 2-3 дня.

Норма расхода рабочего раствора Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А при проведении аэрозольной обработки птицеводческих помещений 1,0-1,4 мл/м³, свиноводческих помещений 2 мл/м³. Длительность аэрозольной обработки составляет 15-20 минут при экспозиции 20-30 минут.

После окончания экспозиции каждой аэрозольной обработки помещение проветривают – открывают двери, окна, вентиляционные люки и включают вентиляцию, после чего разрешается вход в помещение обслуживающего персонала.

Следы йода с поверхности помещения и оборудования смывают струёй горячей воды при включенной вытяжной вентиляции.

Обработка помещений аэрозолями Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А не исключает использование средств специфической терапии, а также проведение лечебно-профилактических мероприятий при инфекционных болезнях животных и птиц, предусмотренных соответствующими инструкциями.

Запрещается обработка Йодтриэтиленгликолем (ИТЭГ)-А помещений, где производится аэрозольная вакцинация птицы, за день до планируемой вакцинации, в период её проведения, а также в течение 2 дней после её окончания.

11. Симптомов передозировки Йодтриэтиленгликолем (ИТЭГ)-А не установлено.

12. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и при его отмене не установлено.

13. При пропуске одной или нескольких обработок Йодтриэтиленгликолем (ИТЭГ)-А применение его следует продолжить согласно инструкции.

14. Побочных явлений и осложнений при применении Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдалось.

При повышенной чувствительности животного к компонентам препарата возможны индивидуальные реакции (покраснение кожи, зуд), которые самопроизвольно проходят и не требуют применения лекарственных средств.

15. Применение Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А не исключает использование других лекарственных препаратов.

16. Продукты свиноводства и птицеводства во время и после применения аэрозолей Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А используют без ограничения.

IV. Меры личной профилактики

17. При приготовлении и применении рабочих растворов Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А необходимо строго соблюдать меры предосторожности и личной безопасности. К работе не допускают лиц с повышенной чувствительностью к

химическим веществам и страдающим аллергическими заболеваниями, а так же лиц моложе 18 лет, беременных и кормящих грудью женщин.

Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу.

После работы спецодежду необходимо снять, лицо и руки вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

Все виды работ с применением Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А проводят с использованием средств индивидуальной защиты: хлопчатобумажные халат или костюм, головной убор; резиновые перчатки и сапоги, фартук и нарукавники из прорезиненной ткани. Для защиты глаз используют герметичные очки, для защиты органов дыхания - респираторы типа ШБ-1 «Лепесток», «Кама», «РПГ-67».

18. В случае попадания Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А на кожу его следует смыть проточной водой, при попадании в глаза - промыть их 2% раствором питьевой соды или 0,5-1% раствором тиосульфата натрия, а затем чистой кипяченой водой. При необходимости обратиться в лечебное учреждение.

При попадании Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ)-А внутрь дать выпить пострадавшему несколько стаканов воды с 10-20 измельченными таблетками активированного угля. При появлении у работающих признаков отравления (тошнота, головокружение, общая слабость) следует немедленно обратиться в лечебное учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

19. Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, они подлежат утилизации с бытовыми отходами.

20. Организация-производитель: ОАО завод «Ветеринарные препараты» 601508, Владимирская обл., г. Гусь-Хрустальный, ул. Химзаводская, д. 2.

Инструкция разработана ОАО завод «Ветеринарные препараты» 601508, Владимирская область, г. Гусь-Хрустальный, ул. Химзаводская, д. 2.

С утверждением настоящей инструкции теряет силу инструкция по применению Йодтриэтиленгликоля (ИТЭГ) -А, утвержденная Россельхознадзором 3 марта 2008 г.

Рекомендован к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационное удостоверение выдано ОАО завод «Ветеринарные препараты»

Номер регистрационного удостоверения 12-3-7.12-0667 № ПВР-3-1.5/01511