

СОГЛАСОВАНО  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

К.А. САВЕНКОВ

03.02.2020

## ИНСТРУКЦИЯ

по ветеринарному применению лекарственного препарата Биовит

(организация-разработчик: ООО ПО «Сиббиофарм»,  
Россия, 633004, г. Бердск, Новосибирская обл., ул. Химзаводская, д. 11)

Номер регистрационного удостоверения:  
35-3-11.17-3876№ ПВР-3-31.12/02818

### I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:  
торговое наименование: Биовит

международное непатентованное наименование: хлортетрациклин.

2. Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.

Биовит выпускают в трех дозировках: Биовит-80, Биовит-120 и Биовит-200, которые содержат в 1 кг в качестве действующего вещества хлортетрациклин в форме гидрохлорида – 80, 120 и 200 г соответственно, а в качестве вспомогательных веществ: мел или поваренную соль и муку пшеничную.

3. Лекарственный препарат по внешнему виду представляет собой однородный порошок от светло-серого до коричневого цвета с зеленоватым оттенком. Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения – 1 год с даты производства. Запрещается применять Биовит после истечения срока годности.

4. Биовит выпускают расфасованным по 1, 5, 10 кг в пакетах из полиэтиленовой пленки и по 20 кг в полиэтиленовых мешках, вложенных в бумажные мешки или тканые мешки из полипропилена. Каждую единицу упаковки снабжают инструкцией по применению.

5. Биовит хранят в закрытой упаковке производителя, в защищённом от влаги и прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от минус 20°C до 37°C.

6. Биовит следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Условия отпуска: отпускается без рецепта.

## II. Фармакологические (биологические) свойства

9. Биовит относится к антибактериальным препаратам группы тетрациклинов.

10. Хлортетрациклин – действующее вещество Биовита – активен в отношении многих грамположительных и грамотрицательных бактерий, в том числе стафилококков, стрептококков, эшерихий, сальмонелл, пастерелл.

Механизм бактериостатического действия антибиотика заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке на рибосомальном уровне. При пероральном введении антибиотик постепенно всасывается из желудочно-кишечного тракта, достигая максимальных концентраций через 4 часа после введения. При постоянном поступлении хлортетрациклина с кормом его концентрация поддерживается на терапевтическом уровне в течение всего периода лечения. Хлортетрациклин частично метаболизируется в печени и выводится из организма с фекалиями и мочой.

Биовит по степени воздействия на организм относится к малоопасным соединениям (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

## III. Порядок применения

11. Биовит назначают телятам, поросятам, цыплятам, утятам, индюшатам с лечебной целью при пастереллезе, колибактериозе, сальмонеллезе, бронхопневмонии, а также при других заболеваниях бактериальной этиологии, вызванных чувствительными к хлортетрациклину микроорганизмами.

12. Противопоказанием к применению Биовита является индивидуальная повышенная чувствительность животных к антибиотикам тетрациклинового ряда, а также тяжелые нарушения функции печени и почек. Запрещается применять препарат животным с развитым рубцовым пищеварением и курам-несушкам, яйца которых предназначены в пищу людям.

13. При работе с Биовитом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами. При работе с препаратом необходимо пользоваться спецодеждой и индивидуальными средствами защиты - респиратором, защитными очками, перчатками; обеспечить вентиляцию рабочих и складских помещений. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или со слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. Людям с гиперчувствительностью к тетрациклинам следует избегать прямого контакта с Биовитом. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению или этикетку).

Пустую упаковку из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

14. Не допускается применение препарата беременным животным и в период лактации.

15. Биовит применяют с кормом групповым методом или индивидуально один раз в сутки в течение 5-10 дней.

Суточные дозы препарата в граммах на одно животное представлены в таблице:

Вид животного	Биовит-80	Биовит-120	Биовит-200
Поросята 5-10-дневного возраста	0,75	0,5	0,3
Поросята 11-30-дневного возраста	1,5	1,0	0,6
Поросята 31-60-дневного возраста	3,0	2,0	1,2
Поросята 61-120-дневного возраста	7,5	5,0	3,0
Телята 5-10-дневного возраста	5,0	3,33	2,0
Телята 11-30-дневного возраста	6,0	4,0	2,4
Телята 31-60-дневного возраста	8,0	5,33	3,2
Цыплята, утята, индюшата (на 1 кг массы птицы)	0,63	0,41	0,25

16. При применении Биовита в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений, как правило, не отмечается. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и при необходимости назначают антигистаминные препараты.

17. Препарат в дозах, превышающих лечебную в 10 и 20 раз, при однократном применении нетоксичен для сельскохозяйственных животных и птиц. В случае многократной передозировки у животных могут наблюдаться рвота, расстройство функции желудочно-кишечного тракта, угнетение, отказ от корма.

18. Одновременно с Биовитом не рекомендуется применять антациды, каолин, бактерицидные антибиотики, а также препараты, содержащие железо, магний, кальций и алюминий. Биовит совместим с биологически активными веществами и другими компонентами комбикормов, премиксов и мультиэнзимных композиций.

19. Особенности действия при начале введения препарата и при его отмене не выявлено.

20. Следует избегать нарушения интервала между введениями препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска очередной дозы лечение необходимо возобновить как можно скорее в предусмотренных дозировках и схеме применения.

21. Убой поросят и телят на мясо разрешается не ранее чем через 12 суток, цыплят, утят и индюшат – не ранее чем через 10 суток после последнего применения лекарственного препарата. Мясо животных, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано для кормления пушных зверей.

Наименования и адреса производственных площадок производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.

ООО ПО «Сиббиофарм», Россия, 633004, г. Бердск, Новосибирская область, ул. Химзаводская, д. 11/2, 11/5, 11/6.

ООО ПО «Сиббиофарм», Россия, 633004, г. Бердск, Новосибирская область, ул. Химзаводская, д. 11.