



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора
Е.А. Непоклонов
24 СЕН 2012

ИНСТРУКЦИЯ по применению Антибак 500 при бактериальных болезнях товарных рыб

(организация-разработчик: ООО «НВЦ Агроветзащита», г. Москва)

I. Общие сведения

1. Торговое наименование лекарственного препарата: Антибак 500 (Antibak 500).

Международное непатентованное наименование: ципрофлоксацина гидрохлорид.

2. Лекарственная форма: порошок для приготовления раствора парентерального применения.

Антибак 500 в 1 г в качестве действующего вещества содержит ципрофлоксацина гидрохлорид – 0,5 г, а также вспомогательное вещество лактозу - 0,5 г. По внешнему виду представляет собой порошок от белого до серого цвета растворимый в воде.

3. Выпускают препарат расфасованным в пакеты из многослойной бумаги, полимерные банки с крышками и полимерные ведра.

4. Хранят Антибак 500 в закрытой упаковке производителя, в защищенном от света и влаги месте, отдельно от пищевых продуктов и кормов при температуре от минус 10°C до 30°C.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения - 2 года со дня производства.

Запрещается применение Антибак 500 по истечению срока годности.

5. Антибак 500 следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

II. Фармакологические свойства

7. Антибак 500 относится к антибактериальным лекарственным препаратам. Обладает выраженным бактерицидным действием против возбудителей бактериальных болезней рыб, в том числе, аэромонад, псевдомонад, стрептококков, вибрионов, миксобактерий и энтеробактерий.

Механизм действия ципрофлоксацина, входящего в состав препарата основан на ингибировании фермента ДНК-гиразы, что приводит к изменению нормальной пространственной организации молекул ДНК нарушению синтеза белка и гибели микроорганизма.

При растворении препарата в воде ципрофлоксацин быстро всасывается через жабры и проникает в большинство органов и тканей. Из организма выводится частично в неизменной форме, частично в виде метаболитов с мочой и фекалиями.

Антибак 500 по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не обладает эмбриотоксическими, тератогенными, мутагенными и аллергенными свойствами, хорошо переносится рыбами и другими гидробионтами.

III. Порядок применения

8. Антибак 500 применяют с лечебной и лечебно-профилактической целью при бактериальных заболеваниях товарных рыб: аэромонозе, псевдомонозе, миксобактериозах, фурункулезе, вибриозе, стрептококкозе, бактериальном некрозе жабр и плавников и других инфекциях, вызванных чувствительными к ципрофлоксацину микроорганизмами.

9. Противопоказаний к применению Антибак 500 не выявлено.

10. Антибак 500 применяют рыбам с лечебной целью в виде кратковременных ванн по 4 часа ежедневно в течение 6 дней при концентрации препарата 0,1 г/л; в виде долговременных ванн 6 суток подряд при концентрации 0,005 г/л.

При кратковременных ваннах лечебный раствор готовят заново каждый день. При долговременных ваннах ежедневно заменяют 20% лечебного раствора на свежую воду с добавлением 1/5 первоначальной дозы препарата.

С лечебно-профилактической целью Антибак 500 добавляют в воду транспортировочных емкостей в дозе 0,02 г/л. Рыба должна находиться в растворе препарата не менее 4 часов.

11. При передозировке у рыб может наблюдаться потемнение окраски тела и снижение пищевой активности.

12. Особенности действия препарата при его первом применении или отмене не выявлено.

13. При проведении лечения и профилактики бактериальных заболеваний следует придерживаться рекомендуемых инструкцией доз и сроков. При пропуске очередной обработки применение препарата возобновляют в той же дозе по той же схеме.

14. При применении Антибака 500 в соответствии с настоящей инструкцией побочных явлений и осложнений у рыб и гидробионтов, как правило, не наблюдается.

15. Антибак 500 не следует применять одновременно с другими антибактериальными и антигельминтными препаратами.

16. Использование в пищевых целях товарной рыбы при применении Антибака 500 в соответствии с настоящей инструкцией при температуре воды в водоеме выше 15⁰С разрешается не ранее чем через 4 суток, при

температуре воды ниже 15⁰С - не ранее чем через 11 суток после последнего применения препарата.

IV. Меры личной профилактики

17. При работе с Антибаком 500 следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

18. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с Антибаком 500. При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз, их необходимо промыть большим количеством воды. 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 препарата или этикетку).

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

20. Организация - производитель: ООО «НВЦ Агроветзащита С-П.», 141300 Россия, Московская область, г. Сергиев Посад, Центральная ул., 1.

Инструкция разработана ООО «Научно-внедренческий центр Агроветзащита», 129329, Россия, г. Москва, Кольская ул., 1, стр. 1.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Антибак 500, утвержденная Россельхознадзором 20 февраля 2007 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Номер регистрационного удостоверения