



ИНСТРУКЦИЯ по применению ветеринарного препарата НаноТим

(организация-разработчик: ООО «ВетБери», 394026, г. Воронеж, проезд Брянский, д.8, помещ. 3)

Номер регистрационного удостоверения
32-3-22.23-5037№ПВР-3-22.23/038549

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:

- торговое наименование: НаноТим (NanoTim);
- международное непатентованное наименование: тиамулин.

2. Лекарственная форма: порошок для приема внутрь.

Лекарственный препарат НаноТим в качестве действующего вещества содержит в 1 г: тиамулина гидроген фумарат – 450 мг или 800 мг соответственно, а также вспомогательные вещества: лактозу, кислоту аскорбиновую и олигофруктозу.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой порошок от белого до светло-желтого, допускается наличие вкраплений от светло-коричневого до темно-коричневого цвета.

Срок годности лекарственного препарата в закрытой упаковке производителя при соблюдении условий хранения – 3 года со дня производства, после первого вскрытия упаковки – 3 месяца. Запрещается применение препарата по истечении срока годности.

4. Выпускают НаноТим расфасованным по 1000 и 5000 г в полимерные ведра с полиэтиленовым вкладышем, укуренные полимерными крышками с контролем первого вскрытия.

Каждую единицу потребительской упаковки сопровождают инструкцией по применению.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, отдельно от продуктов питания и кормов, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 2°C до 25°C. При транспортировке допускается кратковременное хранение при температуре от -25°C до +40°C.

6. Препарат НаноТим следует хранить в местах, недоступных для детей.

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

8. Условия отпуска: по рецепту ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. НаноТим относится к фармакотерапевтической группе: макролиды и азалиды.

10. Тиамулин гидроген фумарат, входящий в состав препарата обладает высокой активностью в отношении микоплазм (*Mycoplasma hyopneumoniae*, *M. hyorhinis*, *M. hyosynoviae*, *M. iowae*, *M. synoviae*, *M. gallisepticum*, *M. meleagridis*); грамположительных и некоторых грамотрицательных бактерий (*Lawsonia intracellularis*, *Clostridium spp.*



Actinobacillus spp., Actinobacillus pleuropneumoniae, Pasteurella spp., Listeria spp., Brachyspira spp. (Brachyspira hyodysenteriae, Br. innocens, Br. Intermedia, Br. pilosocoli, Br. suis) / В. Ю. /

Механизм бактериостатического действия тиамулина заключается в подавлении синтеза белка в микробной клетке на рибосомальном уровне.

При пероральном применении тиамулин хорошо всасывается из желудочно-кишечного тракта и быстро распределяется по органам и тканям, достигая максимальной концентрации в крови через 2–4 часа. В организме животных и птиц препарат удерживается на терапевтическом уровне на протяжении 18–24 часов. Тиамулин интенсивно метаболизируется с образованием преимущественно неактивных метаболитов и выводится из организма животных с желчью и частично с мочой.

Вспомогательные вещества выполняют дезинтоксикационную функцию, стимулируют потребление корма, повышают неспецифическую резистентность организма, оказывают неспецифическое общестимулирующее влияние на организм, регулируют pH лечебного раствора препарата, с целью недопущения выпадения в осадок.

НаноТим по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76).

III. Порядок применения

11. НаноТим с лечебной и лечебно-профилактической целью назначают:

- свиньям при респираторных и желудочно-кишечных заболеваниях бактериальной этиологии: энзоотической пневмонии, актинобациллярной плевропневмонии, дизентерии, пролиферативной энтеропатии (илеит), кишечном спирохетозе и микоплазменных артритов, для предупреждения вторичных бактериальных заболеваний при вирусных инфекциях, а также при других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к тиамулину.

- сельскохозяйственной птице (цыплята-бройлеры, ремонтный молодняк кур, родительское поголовье) при респираторных и микоплазменных инфекциях, для предупреждения вторичных бактериальных заболеваний при вирусных инфекциях, а также при других заболеваниях, возбудители которых чувствительны к тиамулину.

Допускается назначение препарата в целях предотвращения распространения заболеваний животных и птицы, контактирующих с больными особями и не имеющих клинических признаков заболевания.

12. Противопоказанием к применению НаноТим является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам лекарственного препарата. Запрещается применение лекарственного препарата животным с выраженной почечной и печеночной недостаточностью, а также курам-несушкам и ремонтному молодняку кур менее чем за 2 недели до начала яйцекладки, в связи с накоплением тиамулина в яйцах.

13. При работе с препаратом НаноТим следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными препаратами.

Людям с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного препарата следует избегать прямого контакта с препаратом НаноТим. Во время работы запрещается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

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 лекарственного препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

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

14. НаноТим не предназначен для применения супоросным и лактирующим свиноматкам.

15. НаноТим применяют свиньям перорально индивидуально или групповым способом с водой для поения или кормом в дозировках, представленных в таблице 1:



Таблица 1.

Показания	Суточная доза препарата НаноТим, г/10 кг живой массы		Дозировка в пересчете на тиамулина гидроген фумарат, мг/кг массы животного	Длительность применения
	45%	80%		
Актинобациллярная плевропневмония	0,22	0,13	10	5-7 дней
Энзооотическая пневмония	0,11-0,17	0,06-0,09	5-7,5	5-7 дней
Дизентерия	0,11-0,17	0,06-0,09	5-7,5	3-5 дней
Пролиферативная энтеропатия	0,11-0,17	0,06-0,09	5-7,5	7-10 дней
Кишечный спирохетоз	0,11-0,17	0,06-0,09	5-7,5	3-5 дней

Сельскохозяйственной птице (цыплята-бройлеры, ремонтный молодняк кур, родительское поголовье) НаноТим применяют перорально индивидуально или групповым способом с водой для поения в дозировках, представленных в таблице 2.

Таблица 2.

Показания	Суточная доза препарата НаноТим, г/10 кг живой массы		Дозировка в пересчете на тиамулина гидроген фумарат, мг/кг массы животного	Длительность применения
	45%	80%		
Микоплазменные инфекции	0,55-1,10	0,30-0,60	25-50	3-5 дней

Дозировки препарата НаноТим в пересчете на корм и воду для поения приведены в таблице 3.

Таблица 3.

Целевой вид	Способ применения	Дозировка НаноТим	
		45%	80%
Свиньи	С кормом	200-450 г/т корма	125-250 г/т корма
	С водой для поения	125-250 г/1000 л воды	60-125 г/1000 л воды
Куры (цыплята-бройлеры, ремонтный молодняк, родительское поголовье)	С кормом	550-1100 г/т корма	300-600 г/т корма
	С водой для поения*	275-550 г/1000 л воды	150-300 г/1000 л воды

* Потребление птицей суточной дозы обеспечивается выпаиванием 0,0125%-0,025% раствора тиамулина гидроген фумарата. Для приготовления 0,0125% раствора 1,1 г препарата НаноТим, 45% или 0,6 г НаноТим, 80% растворяют в 4 л воды; для приготовления 0,025% раствора 1,1 г препарата НаноТим, 45% или 0,6 г НаноТим, 80% растворяют в 2 л воды.

В период лечения раствор препарата должен быть единственным источником воды. Раствор препаратов готовят ежедневно с расчетом на потребление воды животными и птицей в течение суток.

Препарат термостабилен, что даёт возможность вводить его в состав кормов, технология приготовления которых включает кратковременную термообработку.

16. Побочных явлений и осложнений при применении НаноТим в соответствии с инструкцией по применению, как правило, не наблюдается. В некоторых случаях возможны аллергические реакции. При возникновении устойчивой аллергической реакции лекарственный препарат отменяют, назначают антигистаминные средства и проводят

симптоматическую терапию.

17. При передозировке препарата у животных и сельскохозяйственной птицы может наблюдаться расстройство желудочно-кишечного тракта, отказ от корма и угнетенное состояние. При возникновении признаков интоксикации применение препарата прекращают и назначают средства симптоматической терапии.

18. Препарат НаноТим не следует применять совместно с монензином, салиномицином, наразином и другими ионофорными кокцидиостатиками, антибиотиками аминогликозидного ряда, а также на протяжении 7 дней до и после применения указанных лекарственных препаратов, ввиду возможного возникновения у животных побочных явлений и осложнений (диарея, анорексия, парезы, нефротоксические эффекты).

19. Особенности действия НаноТим при его первом применении и отмене не выявлено.

20. Следует избегать пропуска очередной дозы лекарственного препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. В случае пропуска одной дозы применение лекарственного препарата возобновляют в той же дозе и по той же схеме. Не следует вводить двойную дозу для компенсации пропущенной.

21. Убой свиней на мясо разрешается не ранее чем через 5 суток, птиц – не ранее, чем через 4 суток после последнего применения препарата НаноТим. Мясо животных и птиц, вынужденно убитых до истечения указанных сроков, может быть использовано в корм пушным зверям.

Наименования и адреса
производственных площадок
производителя лекарственного
препарата для ветеринарного
применения

АО завод «Ветеринарные препараты»: Россия,
601508, Владимирская область, г. Гусь-Хрустальный,
ул. Химзаводская, д. 2

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

АО завод «Ветеринарные препараты»: Россия,
601508, Владимирская область, г. Гусь-Хрустальный,
ул. Химзаводская, д. 2

Генеральный директор ООО «ВетБери»


В.Ю. Мартов /

