

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора



МЕПОКЛОНОВ Е.А.

07 ДЕК 2015

ИНСТРУКЦИЯ

по применению АкваВит Турбо для нормализации обмена веществ у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц, при недостатке в рационе жирорастворимых витаминов и селена, в периоды интенсивного роста, высокой продуктивности, при интенсивных нагрузках и стрессах

(производитель ООО «ТекноФид», Белгородская область, г. Шебекино)

I. Общие сведения

1. АкваВит Турбо (AquaVit Turbo) – добавка кормовая для нормализации обмена веществ у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц, при недостатке в рационе жирорастворимых витаминов и селена, в периоды интенсивного роста, высокой продуктивности, при интенсивных нагрузках и стрессах.

2. АкваВит Турбо содержит в качестве действующих веществ: витамин А (ретинол ацетат или ретинол пальмитат) 17-23 млн МЕ/кг, витамин Д₃ (холекальцеферол) – 1,7-2,3 млн МЕ/кг, витамин Е (α-токоферолацетат) – 25,5-34,5 г/кг, селен (селенит натрия) – 270- 330 мг/кг, смесь эфирных масел цитрусовых – 13,5-20,5 г/кг, а также вспомогательные вещества – сорбитол – 212,5-287,5 г/кг, эмульгатор Твин 80 и воду очищенную.

Кормовая добавка АкваВит Турбо не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Диапазон предельных отклонений содержания витаминов от указанных не должен превышать 15%, микроэлементов – 10%.

3. По внешнему виду представляет собой жидкость желтого цвета с выраженным цитрусовым запахом, хорошо растворимую в воде. В добавке допускается незначительное количество осадка.

4. Выпускают добавку в форме эмульсии, расфасованной по 1, 3 и 5 л в полимерные канистры.

Каждую единицу фасовки маркируют с указанием: наименования организации-производителя, ее адреса и товарного знака, наименования, назначения и способа применения кормовой добавки, состава и гарантируемых показателей, объема в единице фасовки, даты изготовления, информации о подтверждении соответствия, обозначения ТУ, номера партии, срока и условий хранения, регистрационного номера, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в сухом, защищенном от света месте, при температуре от 1⁰С до 30⁰С.

Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления.

Добавка кормовая АкваВит Турбо не должна применяться по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. АкваВит Турбо представляет собой комплекс жирорастворимых витаминов (А, Д₃, Е) в сочетании с селеном в форме селенита натрия и специально подобранной комбинацией эфирных масел цитрусовых (грейпфрут, апельсин, лимон, мандарин).

Витамин А участвует в окислительно-восстановительных процессах, регулирует синтез белков, способствует нормальному обмену веществ и функционированию клеточных и субклеточных мембран, а также оказывает мембраностабилизирующий эффект. Витамин А защищает мембраны клеток от повреждающего действия свободных радикалов, нейтрализует наиболее опасные виды свободных радикалов - турбоненасыщенные кислоты и пероксид водорода.

Витамин Е обладает выраженными антиоксидантными свойствами, участвует в защите турбоненасыщенных жирных кислот клеточных мембран от липопероксидации. Смягчает негативное воздействие температурного стресса, нормализуя кровообращение и дыхательную функцию.

Витамин D₃ участвует в минеральном обмене. Стимулирует синтез связанных с кальцием белков. Селен является важнейшим компонентом, активизирующим защитные механизмы антиоксидантной системы. Входит в состав глутатионпероксидазы - фермента, обезвреживающего наиболее опасные и агрессивные свободные радикалы, которые не инактивируются другими антиоксидантами.

Эфирные масла цитрусовых снижают чувствительность животных к негативному воздействию стресс-факторов, что способствует нормализации обмена веществ и сохранению хорошей продуктивности в период воздействия стрессов.

III. Порядок применения

6. Кормовую добавку АкваВит Турбо применяют для нормализации обмена веществ у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц, при недостатке в рационе жирорастворимых витаминов и селена, в периоды интенсивного роста, высокой продуктивности, при интенсивных нагрузках и стрессах.

7. Вводят животным с водой для поения из расчета 0,5 – 1 л/т воды в течение 5-6 дней.

8. Побочных явлений и осложнений при применении АкваВит Турбо в рекомендуемых количествах не отмечено. Противопоказаний не установлено.

9. Кормовая добавка совместима со всеми компонентами комбикормов, другими кормовыми добавками и лекарственными препаратами.

10. Продукты от животных и птицы после применения добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

11. При работе с АкваВит Турбо необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, применяемые при работе с кормовыми добавками.

12. Хранить в местах, не доступных для детей.

Инструкция разработана ООО «ТекноФид», Белгородская обл., г. Шебекино.

Адрес организации-производителя: ООО «ТекноФид», Россия, 309290, Белгородская обл., г. Шебекино, ул. Ржевское шоссе, 29.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВР-2-10.15/03233