

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «ТекноФид»



ИНСТРУКЦИЯ

по применению Аквашел

для улучшения минерального обмена, стимуляции продуктивности, укрепления костной и соединительной ткани, а также снижения негативного влияния стрессов у сельскохозяйственных животных, том числе птиц.

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

I. Общие сведения

1. Аквашел (AquaChel) – жидкий концентрат для улучшения минерального обмена, стимуляции продуктивности, укрепления костной и соединительной ткани, а также снижения негативного влияния стрессов (кормовых, технологических, температурных).

2. В состав концентрата входят: витамин Д3 1,8-2 млн МЕ/л, кальций, в виде пропионата – 38-42 г/л (по действующему веществу), магний, в виде хлорида – 1,2-1,3 г/л (по действующему веществу), соли марганца, в виде хлорида – 0,4-0,6г/л, цинка, в виде глицината -0,4-0,6г/л, и меди в виде глицинатов 0,1-0,3г/л, глицин – не менее 2г/л, природные экстракты хвоща и бамбука, содержащего органические формы кремния по 0,04-0,06г/л, вспомогательные вещества: эмульгатор – до 5 г/л, вода очищенная до 1л.

Не содержит генно-модифицированных продуктов. Допустимое предельное отклонение содержания витамина Д3 от указанного значения не должно превышать 15%, а микро- и макроэлементов 10%.

3. По внешнему виду представляет собой жидкость сине-зеленого цвета со специфическим запахом, свойственным витаминным препаратам, хорошо растворимую в воде. Допускается незначительное легкое помутнение, перед применением необходимо встряхивать содержимое канистры.

4. Выпускают концентрат в форме эмульсии расфасованной по 1, 3, 5 л в полимерные канистры или бутылки.

Каждую единицу фасовки маркируют с указанием на русском языке: наименования организации-производителя, ее адреса и товарного знака, наименования кормовой добавки и способа ее применения, состава и гарантировемых показателей, объема в единице фасовки, срока и условий хранения, номера партии, обозначения НД на продукцию, информации о подтверждении соответствия, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей хорошо вентилируемом месте при температуре от плюс 1°C до плюс 30°C.

Срок хранения – 12 месяцем со дня изготовления при соблюдении условий хранения.

Добавка не должна применяться по истечении срока хранения.

II Биологические свойства

5. Действие Аквашел обусловлено свойствами входящих в него компонентов: комбинацией витамина Д3 в сочетании с макро- и микроэлементами в присутствии органических форм кремния.

Витамин Д3 после всасывания активно метаболизируется в организме и его метаболиты стимулируют синтез кальций связывающего белка, который улучшает всасывание кальция из кишечника с последующим отложением его в склерупе и костяке с/х животных и птиц.

Кальций в составе Аквашел находится в виде легкоусвояемых солей органических кислот, легкодоступные формы кальция и магния способствуют поддержанию баланса этих ионов в крови, что позволяет продлить пик яйценоскости птицы и снижает риск возникновения проблем с костяком у бройлеров.

Цинк и марганец участвуют в образовании органического матрикса кости, а также участвуют в формировании подскорлупной оболочки, что повышает качество яичной скорлупы, снижает бой и насечку.

Органические экстракты кремния играют важную роль в обмене соединительной ткани, хрящей, укрепляют копытный рог у КРС, обладают высокой антиоксидантной активностью. Активное участие компонентов Аквашел в кальциевом и белковом обменах напрямую влияет на продуктивность животных.

III Порядок применения

6. Аквашел применяют для нормализации минерального обмена веществ у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц, служит укреплению костной и соединительной ткани, продления срока яйценоскости и качества яичной скорлупы у птицы.

7. Добавку Аква Шел вводят с водой в систему поения из расчёта на тонну воды:

- для хряков 0,3-0,5 л/т воды, в течение 3-5 дней
- для супоросных свиноматок за неделю до опороса-3-4л/т в течение 5-7 дней
- для подсосных свиноматок до 2л/т воды на весь период лактации
- для несушек 1,0- 2,0 л/т воды, в течение 3-7 дней для улучшения качества яйца, с профилактической целью 1 раз 5-7 дней
- для бройлеров, в случае деформации костей 1,0-2,0 л/т воды в течение 3-7 дней,
- для ремонтного молодняка КРС 2-10 мл/голову/сутки;
- для взрослых животных КРС 20-50 мл/голову/ сутки при симптомах послеродовой гипокальцимии или пастищной титании – по 0,3-0,5л/т воды в течение 3дней.
- для овец -2,5 л/т воды

Концентрат Аквашел при необходимости, можно наносить на предсмесь при получении сухого корма. Концентрат выдерживает грануляции кормов при температуре 70-90 гр. Цельсия

Перед применением рекомендуется встряхнуть.

8. Аквашел совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

9. Побочных явлений и осложнений при применении концентрата в соответствии с инструкцией по применению не выявлено. Противопоказаний не установлено.

10. Продукцию свиноводства и птицеводства при применении Аквашел можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

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

12. Хранить в местах, недоступных для детей.

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

Адрес организации-производителя: ООО «ТекноФид», 309290, Россия, Белгородская обл., г. Шебекино, шоссе Ржевское, 29 литер Б13.