

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению кормовой добавки Экобиол 500 для нормализации микрофлоры желудочно-кишечного тракта, улучшения конверсии корма и повышения продуктивности сельскохозяйственной птицы

(организация-производитель: «Evonik España y Portugal, S.A.» / «Эвоник Испания и Португалия, С.А.», Испания)

### I. Общие сведения

1. Экобиол 500 (EcoBiol® 500) – кормовая добавка для нормализации микрофлоры желудочно-кишечного тракта, улучшения конверсии корма и повышения продуктивности сельскохозяйственной птицы.

2. Экобиол 500 содержит в качестве действующих веществ лиофилизированную биомассу живых спорообразующих бактерий *Bacillus amyloliquefaciens* СЕСТ 5940, а также вспомогательное вещество - карбонат кальция. Гарантированные показатели: в 1 грамме добавки Экобиол 500 содержится не менее  $2 \times 10^9$  КОЕ (колониеобразующих единиц) спорообразующих бактерий.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимых норм, принятых в Российской Федерации.

3. По внешнему виду представляет собой сыпучий порошок от белого до кремового цвета.

4. Добавку выпускают расфасованной по 25 кг в одноразовые термозащитные мешки из алюминиевого поливолокон.

Каждую единицу фасовки маркируют на русском языке с указанием: наименование организации-производителя, ее товарного знака и адреса, названия, назначения и способа применения кормовой добавки, состава и гарантированных показателей, даты изготовления, срока и условий хранения, номера партии, массы нетто, знака соответствия, регистрационного номера, надписи: «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Экобиол 500 хранят в закрытой упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от минус 18°C до 30°C.

Срок хранения – 2 года со дня изготовления.

Не использовать по истечении срока хранения.

### II. Биологические свойства

5. Экобиол 500 содержит бактерии *Bacillus amyloliquefaciens* СЕСТ 5940, которые отличаются высокой устойчивостью к пищеварительным сокам и ферментам желудочно-кишечного тракта, способствуют нормализации его микрофлоры. За счет продуцирования спорообразующими бактериями биологически активных веществ и ферментов, добавка активизирует процессы пищеварения, стимулирует

обменные процессы, улучшает усвоение питательных веществ корма. вырабатывают молочную кислоту, которая поддерживает перекрестное питание других полезных бактерий, повышая сопротивляемость птицы патогенным микроорганизмам.

Применение добавки способствует повышению продуктивности сельскохозяйственной птицы, увеличению прироста массы тела, снижению потребления корма, увеличению содержания белка и перераспределению уровня жира в мясе, а также увеличению яйценоскости.

### III. Порядок применения

6. Экобиол 500 применяют для нормализации микрофлоры желудочно-кишечного тракта, улучшения конверсии корма и повышения продуктивности сельскохозяйственной птицы.

7. Экобиол 500 вносят в комбикорма и премиксы на комбикормовых заводах или кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии ступенчатого смешивания. Корма с Экобиолом 500 допускается подвергать термической обработке (гранулировать) при температуре до 90°C.

Нормы ввода для всех технологических групп: 500 г на тонну корма.

Экобиол 500 рекомендуется применять на протяжении всего периода продуктивности сельскохозяйственной птицы.

8. При применении кормовой добавки в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений не выявлено.

9. Экобиол 500 совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

10. Противопоказания не установлены.

11. Продукцию птицеводства после применения пробиотической кормовой добавки Экобиол 500 можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с Экобиол 500 следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.

13. Экобиол 500 следует хранить в местах, недоступных для детей.

Наименование и адрес организации-разработчика: «Evonik Nutrition & Care GmbH», Rodenbacher Chaussee, 4, D-63457, Hanau-Wolfgang, Germany.

Наименование и адрес организации-производителя: «Evonik España y Portugal, S.A.», Calle 2, Parcela G32, 24231, Onzonilla, Spain.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

Регистрационный номер ПВН-2-34.19/05450