

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению Тойоцерина  $10^9$  для нормализации процессов  
пищеварения у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц

(организация-производитель: компания «Kaesler Nutrition GmbH»/  
«Кеслер Нутришн ГмбХ», Германия)

**I. Общие сведения**

1. Тойоцерин  $10^9$  (Тоуосерин  $10^9$ ) - кормовая добавка для нормализации процессов пищеварения у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

2. Тойоцерин  $10^9$  содержит в качестве действующего вещества живые споры штамма *Bacillus cereus* вариант тоуоі (NCIMB 40112/CNCM I-1012) не менее  $1 \times 10^9$  КОЕ/г, а также вспомогательные вещества: кремниевую кислоту, карбонат кальция.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

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

3. По внешнему виду представляет собой порошок белого цвета, плохо растворимый в воде.

4. Тойоцерин  $10^9$  выпускают расфасованным по 25 кг в бумажные мешки с внутренним полипропиленовым вкладышем.

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

Хранят в упаковке организации-производителя в сухом, защищенном от света, хорошо вентилируемом помещении, при температуре от 5 °С до 25 °С.

Срок хранения - 18 месяцев со дня изготовления.

Не использовать по истечении срока хранения.

**II. Биологические свойства**

5. Биологические свойства добавки обусловлены способностью спор *Bacillus cereus*, быстро развиваться и поддерживать естественную микрофлору в кишечнике животных и птицы, тем самым препятствуя росту и развитию патогенных микроорганизмов. Это способствует установлению и стабилизации микрофлоры кишечника и нормальному функционированию желудочно-кишечного тракта.

6. Применение добавки повышает переваримость и усвояемость кормов, способствует высоким темпам роста и развития сельскохозяйственных животных.

**III. Порядок применения**

7. Тойоцерин  $10^9$  применяют для нормализации процессов пищеварения у сельскохозяйственных животных, в том числе птиц.

8. Добавку вводят в готовые комбикорма на комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания. Допустимо введение

Тойоцерин 10<sup>9</sup> в комбикорма с последующей грануляцией и экспандированием, при температуре не выше 85 °С.

Нормы ввода:

- поросята (до 2-х месяцев) - 1,0 кг/т;
- поросята (от 2-х до 4 месяцев) - 0,5 - 1,0 кг/т;
- свиньи на откорме - 0,2 - 1,0 кг/т;
- свиноматки - 0,5 - 2,0 кг/т;
- цыплята-бройлеры - 0,2 - 1,0 кг/т;
- индейки - 0,2 - 1,0 кг/т.

9. Тойоцерин 10<sup>9</sup> совместим со всеми ингредиентами комбикормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

10. Побочных явлений и осложнений при использовании кормовой добавки в соответствии с инструкцией по применению не выявлено.

11. Противопоказаний к применению не установлено.

12. Продукцию от сельскохозяйственных животных и птицы после применения кормовой добавки Тойоцерин 10<sup>9</sup> можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

13. При работе с кормовой добавкой Тойоцерин 10<sup>9</sup> необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.

14. Хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана компанией «Kaesler Nutrition GmbH», Германия.

Адрес организации - производителя: «Kaesler Nutrition GmbH», Zeppelinstrasse 3, 27472 Cuxhaven, Германия.

С утверждением настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Тойоцерина 10<sup>9</sup>, утвержденная заместителем Руководителя Россельхознадзора 19 апреля 2016 года.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ-2-4.6/02002