

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению МетАМИНО® (DL – метионин кормового) для производства  
премиксов и комбикормов с целью обогащения рационов свиней и  
сельскохозяйственной птицы по метионину

(организация-производитель «Evonik Degussa GmbH» / «Эвоник Дегусса ГмбХ»,  
Германия)

### I. Общие сведения

1. МетАМИНО® (DL – метионин кормовой) / MetAMINO® (DL – Methionine Feed Grade) – кормовая добавка для производства премиксов и комбикормов с целью обогащения рационов свиней и сельскохозяйственной птицы по метионину.

2. МетАМИНО® (DL – метионин кормовой) содержит основного действующего вещества DL – метионина (D, L-изомеры 2-амино-4-метилтиомасляной кислоты), полученного методом химического синтеза – не менее 99 %.

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

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

3. По внешнему виду МетАМИНО® (DL – метионин кормовой) представляет собой кристаллический порошок белого цвета со специфическим запахом.

4. Выпускают расфасованным по 25 кг в многослойные бумажные мешки с полиэтиленовой вставкой, по 750 и 1000 кг в полимерные мешки из полипропилена и по 20 т в специально оборудованные контейнеры.

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

Хранят в упаковке производителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от минус 30 °С до 30 °С.

Срок хранения – 3 года со дня изготовления.

МетАМИНО® (DL-метионин кормовой) не должен применяться по истечении срока хранения.

### II. Биологические свойства

5. Метионин, являясь незаменимой аминокислотой, играет важную роль в обмене веществ, принимая активное участие в синтезе тканевых белков, а также во многих процессах при синтезе витаминов, гормонов и ферментов.

Метионин непосредственно влияет на синтез гемоглобина, необходим для образования адреналина, цианкобаламина, креатина, амида никотиновой кислоты и других соединений, влияющих на азотистый, углеводный и жировой обмен. Метильная группа метионина непосредственно переходит в ДНК и является универсальным источником метильных групп для всех нуклеиновых кислот.

МетАМИНО® (DL – метионин кормовой) практически полностью усваивается организмом, всасываясь в тонком отделе кишечника.

### III. Порядок применения

6. МетАМИНО® (DL – метионин кормовой) применяют для производства премиксов и комбикормов с целью балансирования рационов для свиней и сельскохозяйственной птицы по метионину.

7. Вносят в комбикорма и премиксы на комбикормовых заводах или кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания. Количество вводимого МетАМИНО® (DL-метионина кормового) в комбикорма зависит от вида и возраста сельскохозяйственных животных, в том числе птиц, и определяется в соответствии с существующими в Российской Федерации нормами кормления и технологией ввода аминокислот.

8. При применении кормовой добавки МетАМИНО® (DL-метионина кормового) в соответствии с инструкцией побочных явлений и осложнений не выявлено.

9. МетАМИНО® (DL-метионин кормовой) совместим со всеми ингредиентами кормов, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

10. Противопоказания не установлены.

11. Продукцию свиноводства и птицеводства после применения МетАМИНО® (DL-метионина кормового) можно использовать в пищевых целях без ограничений.

### IV. Меры личной профилактики

12. При работе с МетАМИНО® (DL-метионином кормовым) следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные для работы с кормовыми добавками. Необходимо использовать средства индивидуальной защиты: спецодежду, спецобувь, респиратор, защитные очки. При перерыве в работе и по окончании работы следует вымыть руки и лицо водой.

13. При попадании кормовой добавки в глаза следует немедленно промыть их большим количеством воды.

14. Хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция разработана ООО «Эвоник Химия» (г. Москва) совместно с фирмой «Evonik Nutrition & Care GmbH», Германия

Адрес организации-производителя: Evonik Degussa GmbH, Bruehler Strasse 2, D-50389, Wesseling, Germany.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

При утверждении настоящей инструкции утрачивает силу инструкция, утвержденная Россельхознадзором 30 декабря 2012 года.

Регистрационный номер ПВИ-2-4.0/00500