

ИНСТРУКЦИЯ

по применению Лупро-Цида® NA для силосования кормов для крупного рогатого скота, обеззараживания воды для поения и консервирования кормов для свиней и сельскохозяйственной птицы

(организация - производитель: «BASF SE»/ «БАСФ СЕ», Германия)

I. Общие сведения

1. Лупро-Цид® NA (Lupro-Cid® NA) – добавка кормовая для силосования кормов для крупного рогатого скота, обеззараживания воды для поения и консервирования кормов для свиней и сельскохозяйственной птицы.

2. В состав добавки в качестве действующих компонентов входят: муравьиная кислота ($39,0 \pm 2,0$ %), пропионовая кислота ($18,0 \pm 2,0$ %), формиат натрия ($23,0 \pm 2,0$ %) и растворитель – вода (до 100%).

Не содержит генно-инженерно- модифицированных продуктов.

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

3. По внешнему виду добавка представляет собой прозрачную бесцветную или желтоватую жидкость со специфическим резким запахом. Смешивается с водой в любых соотношениях.

4. Выпускают добавку наливом, расфасованной по 0,5 кг в полиэтиленовых бутылках, по 30 кг и 200 кг в полиэтиленовых канистрах и бочках, по 900 кг и 1000 кг в полиэтиленовых контейнерах.

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

Хранят в упаковке завода-изготовителя в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от -25 °С до 25 °С. (Температура заморозания -26 °С).

Срок хранения - 36 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий хранения.

Лупро-Цид® NA нельзя использовать по истечении срока хранения.

II. Биологические свойства

5. Компоненты, входящие в состав Лупро-Цида® NA (муравьиная кислота и ее соль и пропионовая кислота) обладают фунгицидными и бактерицидными свойствами. Они быстро снижают уровень pH в корме, воде для поения и желудочно-кишечном тракте и уменьшают количество патогенных микроорганизмов, в т.ч. группы кишечной палочки, сальмонеллы, кампилобактерий, плесневых грибов и дрожжей.

Пропионовая кислота является продуктом обмена веществ жвачных животных, быстро усваивается в организме

Наличие соли муравьиной кислоты обеспечивает малую испаряемость и снижает коррозионные свойства добавки..

6. Внесение добавки обеспечивает изменение кислотности среды до значений pH 4,2-4,8, что является важнейшим фактором в подавлении нежелательных микробиологических процессов при консервировании кормов и обеспечении гигиены воды. Применение добавки с кормом и водой для поения способствует лучшей усвояемости питательных веществ

корма, снижению инфекционных заболеваний у свиней и сельскохозяйственной птицы, увеличению привесов и сохранности поголовья стада.

III. Порядок применения

7. Лупро-Цид® NA применяют для силосования кормов для крупного рогатого скота, обеззараживания воды для поения и консервирования кормов для свиней и сельскохозяйственной птицы.

8. Добавку вносят в корма или силосуемую массу, используя существующие технологии внесения жидких компонентов. В воду для поения – автодозатором или вручную.

Нормы ввода составляют:

- в силос – 4-6 кг /т силосуемой массы.
- в воду для поения свиней и сельскохозяйственной птицы – 0,05-0,1% воды (показатель рН воды должен находиться в пределах 4,3-4,9).

- для подкисления и консервирования кормов: пороссятам – 8-10 кг/т корма; свиньям на откорме – 5-8 кг/т корма; свиноматкам – 7-8 кг/т корма; бройлерам – 3-5 кг/т корма; индюкам – 5-8 кг/т корма.

9. Побочных явлений и осложнений при применении кормовой добавки в рекомендуемых количествах не выявлено. Противопоказаний не установлено.

10. Лупро-Цид® NA совместим со всеми лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.

11. Продукцию свиноводства и птицеводства после применения Лупро-Цида® NA можно использовать в пищевых целях без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

12. При работе с Лупро-Цидом® NA необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. Использовать средства индивидуальной защиты (защитные очки, фартук, перчатки из ПВХ, защитную одежду, маску или респиратор); обеспечить вентиляцию рабочих помещений и хранилищ.

13. Оказание первой помощи пострадавшим: при вдыхании – вывести на свежий воздух, при попадании на кожу и в глаза – промыть большим количеством проточной воды, в случае проглатывания – промыть рот и выпить большое количество воды, обратиться к врачу.

14. Не следует допускать попадания добавки в открытые водоемы и в канализацию.

15. Добавку кормовую следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция по применению разработана ЗАО «БАСФ» (г. Москва) совместно с фирмой «БАСФ СЕ» (Германия)

(Адрес организации-производителя: ~~БАСФ СЕ~~, Carl-Bosch-Strasse 38, Ludwigshafen, 67056, Federal Republic of Germany)

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПБА 2-16.11/03/5/13