

Ацид Микс С

БЕЗОПАСНОСТЬ КОРМОВ И ЗДОРОВЬЕ КИШЕЧНИКА



Синергическая смесь свободных и буферизированных органических кислот

- Эффективно снижает показатель pH и буферную ёмкость корма в зобе и желудке птицы
- Усиливает работу пищеварительных ферментов и снижает конверсию корма
- Подавляет рост бактерий (E. coli, Salmonella и других) в кормах и ЖКТ животных
- Обладает пролонгированным антибактериальным эффектом

Улучшает состояние кишечника птицы, повышая её производственные показатели.

Три этапа улучшения состояния кишечника и повышения производственных показателей

Состояние здоровья птицы оказывает большое влияние на экономические показатели комплекса. Присутствие в организме птицы нежелательной микрофлоры, такой как *E. coli* и *Salmonella*, может стать причиной повреждения кишечной стенки, что, в свою очередь, приводит к проблемам с пищеварением, снижению продуктивности, выбраковке готовой продукции. Положительный эффект от использования Ацид Микс С выражается в улучшении производственных показателей и достигается в три этапа:



Этап 1: корм

Синергическая смесь свободных органических кислот

- Подавляет рост *E. coli*, *Salmonella*, дрожжевых грибов и плесени

Этап 2: желудок

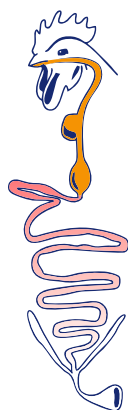
Синергическая смесь свободных органических кислот

- Понижает pH
- Улучшает пищеварение
- Подавляет рост *E. coli* и *Salmonella*

Этап 3: тонкий кишечник

Буферизированные органические кислоты

- Подавляют рост *E. coli* и *Salmonella*
- Стимулируют развитие колоний лактобактерий



Первый этап: улучшает качество корма

Корм – это основной источник питательных веществ для птицы. Синергическая смесь свободных органических кислот в Ацид Микс С улучшает качество корма благодаря подавлению роста микрофлоры.

Второй этап: способствует пищеварению

Синергическая смесь свободных органических кислот в Ацид Микс С понижает pH и буферную ёмкость кормов в зобе и желудке птиц, что улучшает пищеварение и подавляет рост *E. coli* и *Salmonella*. Эффект понижения pH особенно важен для молодняка, уровень pH в желудке которых относительно высок.

Третий этап: контролирует кишечную микрофлору

Цыплята особенно уязвимы в первые недели жизни, пока их кишечная микрофлора не сформировалась окончательно. Буферизированные органические кислоты в составе Ацид Микс С снижают количество *E. coli* и *Salmonella* в кишечнике, стимулируя интенсивное развитие лактобактерий.

Снижение буферной ёмкости корма

Препарат Ацид Микс С снижает буферную ёмкость кормов, способствуя более интенсивному закислению содержимого желудка. Буферная ёмкость – это свойство корма (или его ингредиентов) нейтрализовать кислоты. Корм с высокой буферной ёмкостью препятствует быстрому и адекватному снижению значения pH желудка, приводя к недостаточной перевариваемости корма. Снижение буферной ёмкости лучше всего влияет на переваривание белка, т.к. расщепляющий белок фермент пепсин имеет наибольшую активность в условиях низкого pH желудка, около 3. Чем ниже значение pH желудка, тем больше производится панкреатического сока для нейтрализации пищевой массы, поступающей из желудка. Панкреатический сок содержит пищеварительные ферменты, которые помогают в дальнейшем расщеплении углеводов, белков и жиров. Эффективная работа ферментов во всех отделах ЖКТ улучшает пищеварение и снижает конверсию корма.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД В РАБОТЕ

Наша задача – помочь клиентам получить максимальную пользу от применения препаратов Ацид Микс С

Услуги и сервисы INNUTRA:

- Техническая поддержка клиентов и микробиологические исследования
- Оценка буферной ёмкости кормов
- Калькулятор для разработки оптимальных схем применения

Дозирующее оборудование для ввода кормовых добавок