

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ПРЕПАРАТА ЛИАЦИД (LYACID)

ПОДКИСЛИТЕЛЬ ДЛЯ ВОДЫ И КОРМА
(ТУ У 10.9-38336495-034:2025)

используется для предотвращения развития патогенной микрофлоры и плесневых грибов в желудочно-кишечном тракте, улучшения потребления кормов и усвоения протеинов, других питательных веществ.

Состав

100 мл препарата содержит действующие вещества:

МУРАВЬИНАЯ КИСЛОТА	50,0 %
ПРОПИОНОВАЯ КИСЛОТА	22,0 %
МОЛОЧНАЯ КИСЛОТА	15,0 %

Фармакологические свойства.

«ЛИАЦИД» - это концентрированная смесь органических кислот (муравьиная, молочная, пропионовая), которую добавляют к корму и воде с целью защиты животных от патогенных микроорганизмов (*E. Coli*, *Salmonella*, *Campylobacter*, *Pseudomonas*) и плесневых грибов, улучшения потребления корма, повышения усвояемости белков и создания благоприятных условий для роста полезной микрофлоры в кишечнике. Органические кислоты обладают достаточно высокой бактерицидной активностью, относительно безопасны в использовании, хорошо смешиваются с кормом и практически не взаимодействуют с его компонентами (витаминами, белками). Их применение не вызывает побочных эффектов и осложнений. Они воздействуют на болезнетворные микроорганизмы путём снижения pH субстрата, изменяя в результате кислотно-щелочной баланс в клетке патогена. В результате снижения pH корма и питьевой воды снижается буферная ёмкость щелочных компонентов корма (мела, известняка, трикальцийфосфата), улучшается использование азота, кальция и фосфора в организме животных и птицы. После кормления с использованием подкислителей в желудке снижается кислотность, неактивный основной фермент желудка пепсиноген, ответственный за переваривание белков, превращается в активный пепсин.

Показания к применению.

Профилактика развития желудочно-кишечных инфекций и дисбактериоза у животных и птицы. Неотъемлемая составляющая безантибиотикового выращивания и борьбы с сальмонеллёзом.

Инструкция по применению.

Подкисление воды и корма проводят путём добавления продукта **ЛИАЦИД** к воде или корму в соответствующем количестве.

- Поросята на откорме – от 2 до 4 л/т корма;
- Птица – 1 - 2 л/т корма;
- Подкисление воды для питья (птица, свиньи): 300 - 600 мл/1000 л воды, в течение всего периода выращивания;

Специальные предостережения.

Высококонцентрированная смесь. Хранить препарат в плотно закрытой упаковке, открывать осторожно.

Применение во время беременности и лактации: без ограничений.

Взаимодействие с другими средствами или иные формы взаимодействия: нет

Особые предостережения при использовании:

вредно для здоровья при вдыхании и попадании на кожу. Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду. Не вдыхать пары. При работе использовать защитную одежду, маску, перчатки и защитные очки. Запрещается курить, пить, принимать пищу во время работы. После работы с продуктом тщательно вымыть руки водой.

Особые меры хранения.

Хранить в таре производителя при температуре от 5°C до 20°C в сухих, тёмных, вентилируемых помещениях, защищённых от прямого солнечного излучения. Срок годности - 12 месяцев.

Форма выпуска.

Пластиковые (HDPE) канистры, бочки или контейнеры по 1, 5, 10, 25, 200 и 1000 л.

Особые меры безопасности при обращении с неиспользованным препаратом

Неиспользованное средство хранить в плотно закрытой таре. Остатки разбавить водой и смыть в канализацию или засыпать адсорбентом и вывезти на полигон.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сбалансированное содержание органических кислот обеспечивает улучшение ферментативной активности в желудочно-кишечном тракте животных и птицы, что способствует усвоению питательных веществ;

- Наличие пропионовой кислоты в композиции положительно влияет на рост и длину ворсинок кишечника, а также повышает количество бокаловидных клеток, создающих непроницаемую для патогенов слизистую оболочку;
- Активируя ферменты пищеварительной системы, останавливает развитие патогенной микробиоты в кишечнике, в частности таких бактерий, как *E. coli*, *Clostridium perfringens* та *Salmonella spp.*
- Способствует развитию молочнокислых бактерий;
- Повышение потребления корма;
- Улучшает гигиену и санитарное состояние системы поения.

ИДЕАЛЬНЫЙ ЦИКЛ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подкисление воды – 300–600 мл/1000 л воды (постоянно или курсами).
- Подкисление кормов – в зависимости от вида животных.
- Профилактика расстройств – повышенные дозы при стрессе (отлучение, транспортировка).
- Лечение расстройств – максимальные дозы (2–4 л/т корма) до нормализации состояния.
- Комбинация с другими добавками – для усиления эффекта (пробиотики, ферменты).
- Мониторинг – контроль pH корма/воды (оптимально 4,0–5,5).
- Завершение курса – постепенное снижение дозы.

СХЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ЛИАЦИДА

ПОРОСЯТА	
СТАРТ / ОТЛУЧЁННЫЕ	1–4 л/т корма
ДОРАЩИВАНИЕ И ФИНИШ	1–4 л/т корма
СВИНОМАТКИ	
СУПОРΟΣНЫЕ ДО 80 СУТОК	0,5–1,5 л/т корма
СУПОРΟΣНЫЕ ОТ 80 СУТОК И ПОДСОСНЫЕ	1,5–2 л/т корма
СВИНЬИ НА ОТКОРМЕ	1–3 л/т корма
ПТИЦА	
ПТИЦА (БРОЙЛЕРЫ, НЕСУШКИ, РОДИТЕЛЬСКОЕ СТАДО)	1–2 л/т корма
ПОДКИСЛЕНИЕ ВОДЫ ДЛЯ ПИТЬЯ	300–600 мл /1000 л воды (постоянно)
НЕСУШКИ И ПЛЕМСТАДО	
СТАРТ ДО 1 МЕСЯЦА	2–4 л/т корма
МОЛОДНЯК НА ВЫРАЩИВАНИИ	1,5–2 л/т корма
КЛАДКА И ПИК ДО 25-НЕДЕЛЬНОГО ВОЗРАСТА	2–3 л/т корма
ПРОДУКТИВНЫЙ ПЕРИОД	2–3 л/т корма
ЗАВЕРШИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД (ОТ 40-Й НЕДЕЛИ)	2–3 л/т корма
КОМБИКОРМА, КОРМОВЫЕ СМЕСИ	1–4 л/т корма (в зависимости от возраста и вида живот-

ВАЖНЫЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

- Наиболее эффективное применение – равномерное смешивание с кормом или дозирование в воду.
- После открытия упаковки использовать в течение 1 месяца.
- Контроль pH – для воды оптимально 4,0–4,5, для корма 5,0–6,0.
- Хранить при 5–20 °С, срок годности 12 месяцев.

Наименование и местонахождение производителя

ООО "САНФОРТ-П"
 02081, г. Киев, ул. Здобуновская, д. 7Д, корп. В.
 Тел.: +38 097 420 9999
 Email: sanfortp@gmail.com