

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ ПРЕПАРАТУ

ЛІАЦИД (LYACID)

ПІДКИСЛЮВАЧ ДЛЯ ВОДИ І КОРМУ
(ТУ У 10.9-38336495-034:2025)

використовується для попередження розвитку патогенної мікрофлори та пліснявих грибів у шлунково-кишковому тракті, покращення споживання кормів та засвоєння протеїнів, інших поживних речовин.

Склад

100 мл препарату містить діючі речовини:

МУРАШИНА КИСЛОТА	50,0 %
ПРОПІОНОВА КИСЛОТА	22,0 %
МОЛОЧНА КИСЛОТА	15,0 %

Фармакологічні властивості.

«ЛІАЦИД» - це концентрована суміш органічних кислот (мурашина, молочна, пропіонова), що додають до корму та води з метою захисту тварин від патогенних мікроорганізмів (*E. Coli*, *Salmonella*, *Campylobacter*, *Pseudomonas*) та плісневих грибів, покращення споживання корму, підвищення засвоюваності білків та створення сприятливих умов для росту корисної мікрофлори в кишечнику.

Органічні кислоти володіють достатньо високою бактерицидною активністю, відносно безпечні у використанні, добре змішуються з кормом і практично не взаємодіють з його компонентами (вітамінами, білками). Їх застосування не викликає побічних ефектів і ускладнень. Вони діють на хвороботворні мікроорганізми шляхом зниження рН субстрату, змінюючи в результаті кислотно-основний баланс у клітині патогену. В результаті зниження рН корму та питної води знижується буферна ємність лужних компонентів корму (крейди, вапняку, трикальційфосфату), покращується використання азоту, кальцію і фосфору в організмі тварин та птиці. Після годування з використанням підкислювачів у шлунку знижується кислотність, неактивний основний фермент шлунку пепсиноген, відповідальний за перетравлення білків, перетворюється на активний пепсин.

Показання до застосування

Профілактика розвитку шлунково-кишкових інфекцій та дизбактеріозу у тварин та птиці. Неодмінна складова безантибіотикового вирощування та боротьби з сальмонельозом.

Інструкції із застосування.

Підкислення води та корму проводять за допомогою додавання продукту ЛІАЦИД до води або корму у відповідній кількості.

- Поросята на відгодівлі – від 2 до 4 л/т корму;
- Птахи – 1 - 2 л/т корму;
- Підкислення води для пиття (птахи, свині): 300 - 600 мл/1000 л води, під час всього періоду вирощування;
- Комбікорми, кормові суміші – 1 - 4 л/т корму.

Спеціальні застереження.

Висококонцентрована суміш. Зберігати препарат у щільно закритій упаковці, відкривати обережно.

Використання під час вагітності і лактації: без обмежень.

Взаємодія з іншими засобами або інші форми взаємодії: немає

Особливі застереження при використанні:

шкідливо для здоров'я при вдиханні та попаданні на шкіру. Уникати потрапляння на шкіру, в очі та на одяг. Не вдихати пари. При роботі використовувати захисний одяг, маску, рукавиці та захисні окуляри. Забороняється палити, пити, приймати їжу під час роботи.

Після роботи з продуктом добре вимити руки водою.

Особливі заходи зберігання.

Зберігати в тарі виробника при температурі від 5°C до 20°C у сухих, темних, вентильованих приміщеннях, захищених від прямого сонячного проміння. Термін придатності - 12 місяців.

Форма випуску.

Пластмасові (HDPE) каністри, бочки або контейнери по 1, 5, 10, 25, 200 та 1000 л.

Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним препаратом

Невикористаний засіб зберігати в щільно закритій тарі. Залишки розбавити водою та змити в каналізацію або засипати адсорбентом і вивезти на полігон.

ПЕРЕВАГИ

- Збалансований вміст органічних кислот забезпечує поліпшення ферментативної активності у шлунково-кишковому тракті тварин та птиці, що сприяє засвоєнню поживних речовин;

- Наявність пропіонової кислоти у композиції позитивно впливає на ріст та довжину ворсинок кишківника, а також підвищує кількість келихоподібних клітин, що створюють непроникну до патогенів слизову оболонку;
- Активуючи ферменти травної системи зупиняє розвиток патогенної мікробіоти у кишечнику, зокрема таких бактерій, як *E. coli*, *Clostridium perfringens* та *Salmonella spp.*
- Сприяє розвитку молочно-кислих бактерій;
- Підвищення споживання корму;
- Покращує гігієну та санітарний стан системи поїння.

ІДЕАЛЬНИЙ ЦИКЛ ЗАСТОСУВАННЯ

1. Підкислення води – 300–600 мл/1000 л води (постійно або курсами).
2. Підкислення кормів – залежно від виду тварин.
3. Профілактика розладів – підвищені дози при стресі (відлучення, транспортування).
4. Лікування розладів – максимальні дози (2–4 л/т корму) до нормалізації стану.
5. Комбінація з іншими добавками – для посилення ефекту (пробіотики, ферменти).
6. Моніторинг – контроль рН корму/води (оптимально 4,0–5,5).
7. Завершення курсу – поступове зниження дози.

СХЕМИ ЗАСТОСУВАННЯ ЛІАЦИДУ

ПОРΟΣЯТА	
СТАРТ/ВІДЛУЧЕНІ	1–4 л/т корму
ДОРОЩЕННЯ І ФІНІШ	1–4 л/т корму
СВИНОМАТКИ	
СУПОРОСНІ ДО 80 ДІБ	0,5–1,5 л/т корму
СУПОРОСНІ ВІД 80 ДІБ І ПІДСИСНІ	1,5–2 л/т корму
СВИНІ НА ВІДГОДІВЛІ	1–3 л/т корму
ПТИЦЯ	
ПТАХИ (БРОЙЛЕРИ, НЕСУЧКИ, БАТЬКІВСЬКЕ СТАДО)	1–2 л/т корму
ПІДКИСЛЕННЯ ВОДИ ДЛЯ ПИТТЯ	300–600 мл /1000 л води (постійно)
НЕСУЧКИ І ПЛЕМСТАДО	
СТАРТ ДО 1 МІСЯЦЯ	2–4 л/т корму
МОЛОДНЯК НА ВИРОЩУВАННІ	1,5–2 л/т корму
КЛАДКА І ПІК ДО 25-ТИ ТИЖНЕВОГО ВІКУ	2–3 л/т корму
ПРОДУКТИВНИЙ ПЕРІОД	2–3 л/т корму
ЗАВЕРШАЛЬНИЙ ПЕРІОД (ВІД 40-ГО ТИЖНЯ)	2–3 л/т корму
КОМБІКОРМИ/БІЛКОВІ ДОБАВКИ/БОРОШНО	1–4 л/т корму (залежно від віку та виду тварин)

ВАЖЛИВІ ТЕХНОЛОГІЧНІ ЗАУВАЖЕННЯ

- Найефективніше застосування – рівномірне змішування з кормом або дозування в воду.
- Після відкриття упаковки використовувати протягом 1 місяця.
- Контроль рН – для води оптимально 4,0–4,5, для корму 5,0–6,0.
- Зберігати при 5–20 °С, термін придатності 12 місяців.

Назва та місцезнаходження виробника

ТОВ "САНФОРТ- П"
 02081, м. Київ, вул. Здолбунівська, буд. 7Д, корпус В.
 Тел.: +38 097 420 9999
 Email: sanfortp@gmail.com