

Modes Kombiflor Probiotic
Порошок для підтримки балансу
мікрофлори кишечника собак та котів
настанова по застосуванню

Пробіотики сприятливо впливають на здоров'я тварин за рахунок їх здатності колонізувати кишечник та поліпшувати баланс і склад мікрофлори. Вони проявляють антагоністичні властивості відносно патогенних і умовно-патогенних мікроорганізмів, перешкоджають їхньому росту і розвитку та витісняють їх.

Антитоксична дія засобу забезпечується швидким заселенням кишечника корисними мікроорганізмами та відновленням нормальної мікрофлори, яка перешкоджає проникненню токсинів у внутрішнє середовище організму. Пробіотики активізують травлення, беруть участь у синтезі вітамінів, амінокислот, у їх засвоєнні та у процесах обміну речовин у кишечнику, посилюють його захисну функцію та імунний захист організму.

Enterococcus faecium сприяє утворенню збалансованого середовища кишечника, конкуруючи за ресурси зі шкідливими організмами і таким чином пригнічуючи їхнє зростання. Він також конкурує із шкідливими організмами за місця адгезії – ділянки на поверхні клітин, до яких можуть прикріплюватися інші клітини та молекули. Позитивно впливає на зростання і здоров'я тварин, зменшує зростання кишкових патогенів, збільшує здатність всмоктування та секреції слизових оболонок товстої кишки та покращує цілісність кишкового бар'єру. *E. faecium* має здатність боротися з *Salmonella spp.*, *E. coli*, *Pseudomonas spp.*, *Proteus spp.* та іншими потенційно патогенними бактеріями. При діарейі зменшує її частоту. Також може розкладати частину білка на амід та амінокислоту та перетворювати безазотний екстракт більшості вуглеводів у молочну кислоту, яка може пом'якшити клітковину у кормі, підвищити швидкість перетворення та поглинання корму.

Lactobacillus spp. беруть участь у імунному захисті організму, активно борються з патогенами, беруть участь у процесах секреції та ліпідному обміні, протистоять алергічним реакціям, покращують травлення та засвоєння поживних речовин травним трактом. Стимулюють імунну систему, утворюють антибіотикоподібні субстанції (бактеріоцини), що забезпечують їх антибактеріальний ефект відносно представників патогенної та умовно-патогенної флори.

Bifidobacterium bifidum виробляють кислоти, лізоцим, бактеріоцити, спирти, які перешкоджають проникненню мікробів у верхні відділи шлунково-кишкового тракту. Біфідобактерії та лактобактерії гальмують процеси декарбокислювання харчового гістидину, зменшуючи синтез гістаміну, знижують ризик харчової алергії.

Streptococcus thermophilus має бактерицидну дію, забезпечує пригнічення розмноження патогенних мікроорганізмів у кишечнику. Як наслідок знижує ризик виникнення шлунково-кишкових розладів у тварин. Під впливом бактерії *Streptococcus thermophilus* відбувається зброджування вуглеводів та утворюється молочна кислота – сприятливе середовище для розмноження корисних бактерій. Крім цього, термофільний стрептокок поглинає і переробляє лактозу.

Склад: 1 пакетик містить:

Lactobacillus spp. – $5,5 \times 10^6$ КУО/г,

Bifidobacterium bifidum – $1,5 \times 10^6$ КУО/г,

Streptococcus thermophilus, *Enterococcus faecium* – $6,0 \times 10^6$ КУО/г, допоміжні речовини.

Показання: застосовувати при розладах травлення та для їх профілактики, для нормалізації мікрофлори кишечника, при антибіотикотерапії та після неї, після хірургічних втручань, при алергічних проявах, при зміні раціону годівлі, для покращення обмінних процесів та виведення шлаків і токсинів, під час стресів, після перенесених інфекційних захворювань і дегельмінтизації, для підвищення імунітету і відновлення здоров'я тварин.

Дозування: перорально, задавати з кормом або з питною водою.

Для собак та котів вагою до 5 кг	1 пакетик (2,0 г) 1 раз на добу
Для собак та котів вагою від 5 до 20 кг	2 пакетика (4,0 г) 1 раз на добу
Для собак вагою понад 20 кг	3 пакетика (6,0 г) 1 раз на добу

Застосовувати засіб тваринам згідно **Показання**. А при антибіотикотерапії давати засіб за 2 години до прийому антибіотиків або через 2 години після. Тривалість застосування засобу становить 7 – 14 днів. За рекомендацією ветеринарного лікаря її можна продовжити.

Застереження: підвищена індивідуальна чутливість до компонентів засобу.

Зберігання: в чистих, сухих, добре вентиляованих приміщеннях, без стороннього запаху та впливу прямих сонячних променів при температурі від 5 до 25 °С.

Термін придатності: 24 місяці в закритому упакуванні. Після розчинення — не більше 3 годин.

ТУ У 10.9-43124105-013:2023

Виробник готового продукту

ТОВ «ХАРКІВСЬКА БІОФАБРИКА», пров. Л. Гурченко, буд. 10, м. Харків, 61057, Україна.