

CEOFEED 200



Свині

Ефективність при використанні у вигляді корму для свиней

Травлення

- покращує приріст вагових показників і перетворення корму, збільшує засвоюваність поживних речовин, редукує швидкість проходження корму і внаслідок цього пролонгує час, що витрачається на травлення (Subramaniam и Kim, 2015)
- у слизовій оболонці кишечника збільшує висоту вузлів і тим самим збільшує поверхню гастроінтестинального тракту та засвоюваність поживних речовин (Subramaniam и Kim, 2015)

Рисунок 1. Вузли (villi) тонкого кишечника перед (А) та після (В) суплементції Синергія Актив



- редукує виникнення, ступінь виразності та тривалість синдрому діареї (Subramaniam и Kim, 2015)
- збільшує кількість позитивних бактерій – Bifidobacterium, Lactobacillus та зменшує кількість негативних бактерій – Clostridium, E. Coli (Subramaniam и Kim, 2015)
- зменшує вік забою (Defang и Nikishov, 2009)
- покращує перетворення корму та зменшує витрати на харчування свиней (Babić et al.)
- прийом в їжу кліноптилоліту добре переноситься поросятами (Paraioannou et al., 2004)



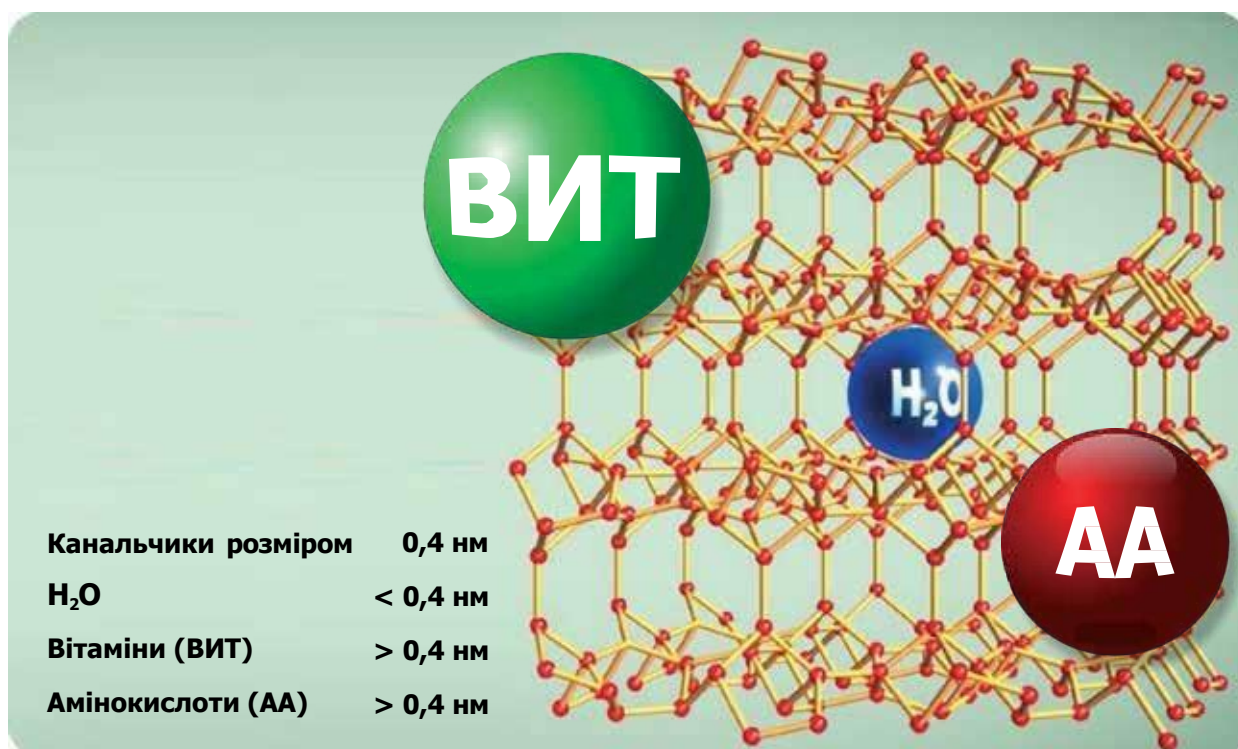


СЕОFEED 200

Переваги

- має синергетичну дію в поєднанні з антибіотиками (енрофлоксацин, саліноміцин) (Papaioannou et al., 2004)
- не надає негативного впливу на концентрацію жиророзчинних вітамінів (вітамін А – ретинол, вітамін Е – токоферол) та мінеральних елементів (К, Na, P, Ca, М, Cu, Zn) у крові, печінці та нирках (Papaioannou et al., 2002)

Рисунок 2. Тривимірна структура кліноптилоліту, що утворює мережу порожнин та каналців



- не надає негативного впливу на концентрацію загального білка, аль-буміну, загального білірубіну в сироватці, гематологічних параметрів (гемато-крит, гемоглобін, диференціальний аналіз крові) (Alexopoulos et al., 2007)
- підвищує концентрацію глюкози, при цьому знижує концентрацію загального холестерину та АСТ (Alexopoulos et al., 2007)
- діє як сильний абсорбент мікотоксинів (Avakumović и Rajić)

CEOFEED 200



- ефективний як профілактика мікотоксикозу у всіх категорій свиней, збільшує параметри продуктивності та економічний ефект (Avakumović)
- збільшує репродукційну здатність при одночасної контамінації мікотоксином зеараленону та надає профілактичну дію по відношенню до наслідків впливу мікотоксикозу (Papaioannou et al., 2002)
- редукує негативні наслідки та естрогенний метаболічний ефект зеараленону (Šperanda et al., 2005)

Переваги у поросят

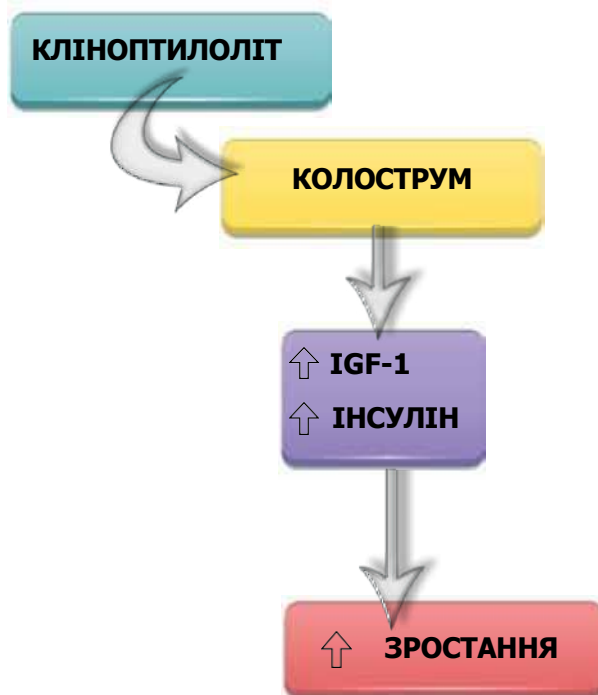
- у вагітних свиней, що вигодовуються кормовою сумішшю з кліноптилолітом, редукує кількість мертвих поросят після народження і збільшує приріст ваги у поросят, що харчуються молоком і відлучених від вигодовування молоком (Subramaniam и Kim, 2015)
- тривала суплементация кліноптилолітом зменшує поширеність виділеної фекально E. coli у відлучених від вигодовування молоком поросят (Jahanbakhsh et al., 2015)
- у поросят надає профілактичну дію проти захворювань, редукує смертність поросят у перші дні після народження і збільшує їх зростання (Avakumović и Rajić)
- у новонароджених поросят збільшує рівень GF-1 та сироваткового інсуліну (Stojić et al., 2003)





CEOFEED 200

Рисунок 3 Механізм впливу кліноптилоліту на рівень інсуліну та IGF-1 у вигодовуваних молоком поросят



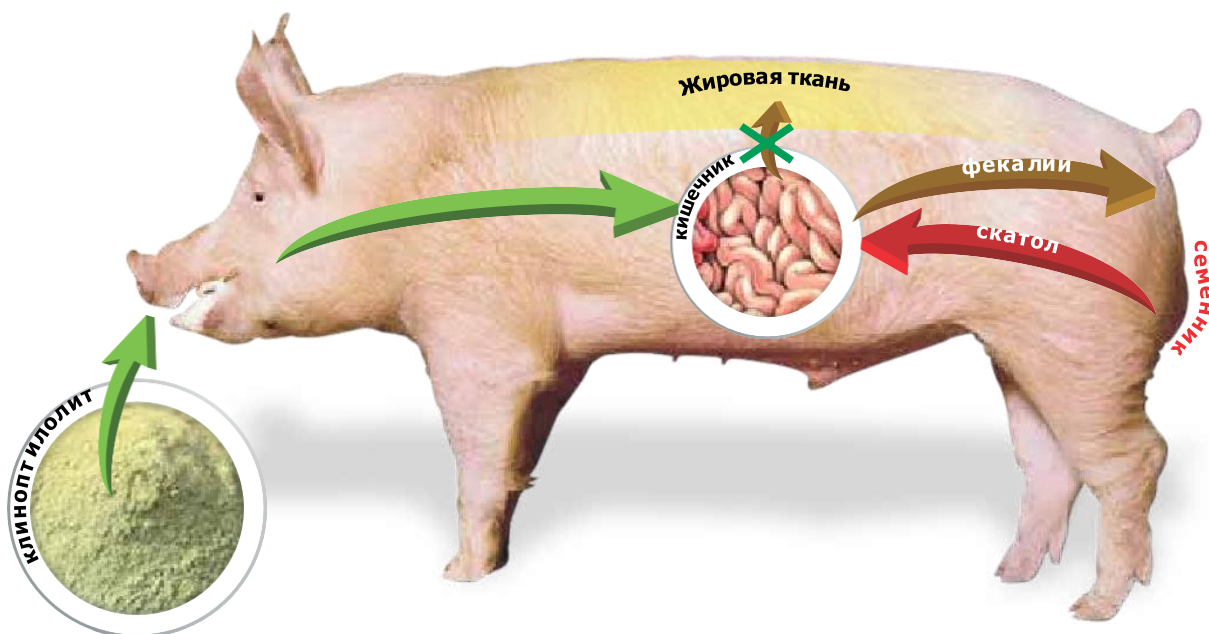
CEOFEED 200



Переваги у кнурів

- у кнурів зменшує вміст скатолу в жировій тканині (Rajičević)

Рисунок 4. Суплементация кліноптилолітом призводить до зв'язування скатолу в травному тракті і перешкоджає його резорбції у жирову тканину



Переваги у свиней, що відгодовуються

- покрощує хімічний склад м'яса та збільшує ціну м'яса (Defang и Nikishov, 2009)
- покрощує співвідношення дієтичного м'яса та жиру завдяки збільшенню частки дієтичного м'яса, що збільшує ціну тварини без якісних змін м'яса – рН, цвет (Sardi et al., 2012; Zimmerman, 1997)



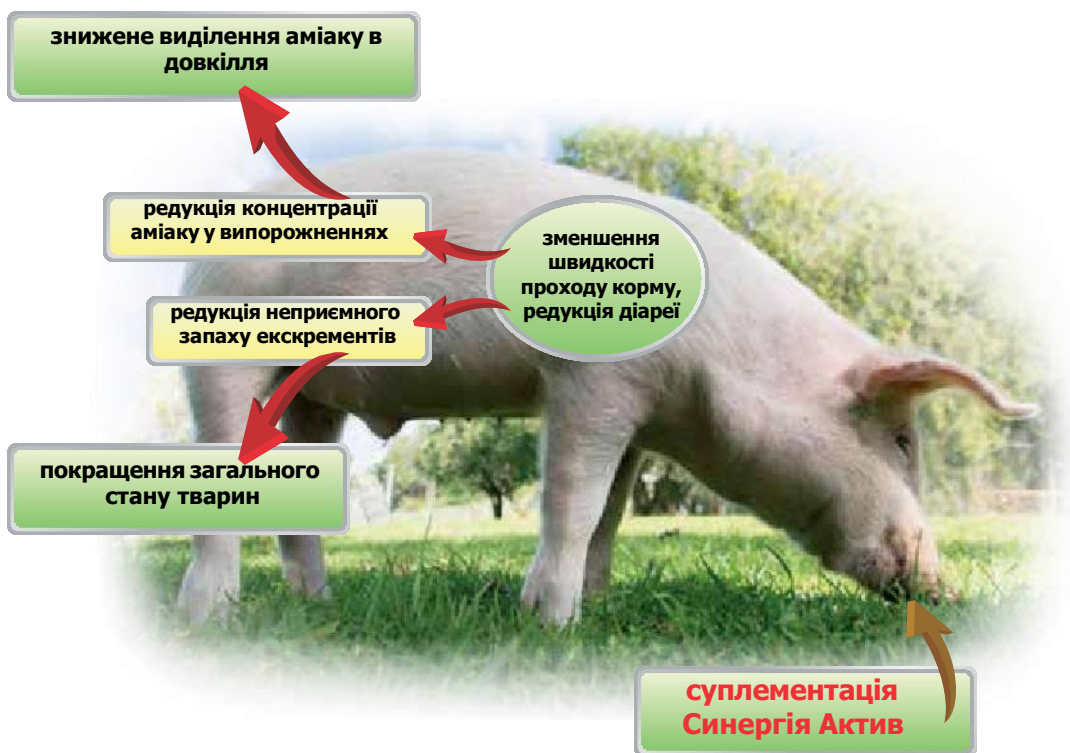


CEOFEED 200

Вплив на довкілля

- природний кліноптилоліт зменшує виділення азоту і фосфору у випорожненнях (Leung et al., 2004)
- зменшує чисельність мезофільних та психрофільних мікроорганізмів і редукує коліподібні бактерії в гною (Pačajová et al., 2001)
- зменшує запах поросячих випорожнень (Pačajová et al., 2001)
- випорожнення після суплементациї кліноптилолітом менш водянисті, мають м'яку консистенцію, добре сформовані і не мають різкий специфічний для даного виду запах (Vrzgula et al., 1982)

Рисунок 5. Вплив Синергія Актив на довкілля та загальний стан тварин



Дозировка

2 кг тонну

Львів +067 676 75 96
+067 675 32 72
+068 137 72 83
Біла Церква +067 894 61 68
Харків +066 473 34 40

✉ sale@absolut.lviv.ua
🌐 www.absolut.lviv.ua



FAMIQS
European Feed Additives and PreMixtures Quality System

CEOFEEED 200