

7가지 성분의 복합소화효소제

나투자임[®] 골드

NATUZYME[®] GOLD

저생산성 시대 극복!

사료의 숨은 잠재력을
나투자임 골드가 깨워드리겠습니다.

소화율 향상

사료효율
개선

NATUZYME[®]
GOLD

- 7가지 복합 효소로 구성되어 단일효소제 보다 광범위하게 작용
- 옥수수, 대두박 등 주요사료 곡물의 소화 이용율 향상
- 다양한 대체 원료의 이용성 향상
- NSP 및 항 영양인자를 포함한 원료의 이용율 향상
- 사료 내 대사에너지 함량 증가
- 뛰어난 열안정성
- 축분량 감소

7가지 성분의 복합소화효소제- 나투자임®골드가 덜어드립니다!

7가지 성분의 복합소화효소제 나투자임 골드에 함유된 효소 및 대상기질

1. 곡물의 세포벽, 소맥피, 채종박에 함유된 셀룰로오스를 분해하는 **셀룰라아제(Cellulase)**
2. 대두박에 많은 단백질을 분해하는 **프로테아제(Protease)**
3. 소맥에 많은 자일란을 분해하는 **키시라나제(Xylanase)**
4. 옥수수에 함유된 전분을 분해하는 **알파-아밀라아제(α -Amylase)**
5. 보리에 많은 베타글루칸을 분해하는 **베타-글루카나아제(β -Glucanase)**
6. 사료 내 피틴산 인의 이용성 증가로 배출되는 인을 감소시켜주는 **피타아제(Phytase)**
7. 팜박, 감자류에 함유된 펙틴을 분해하는 **펙티나아제(Pectinase)**

셀룰라아제
Cellulase

프로테아제
Protease

키시라나제
Xylanase

알파-아밀라아제
 α -Amylase

베타-글루카나아제
 β -Glucanase

피타아제
Phytase

펙티나아제
Pectinase

돼지



이유자돈의 웅모손상으로 인한 소화율 저하 방지,
연변 및 식이성 설사발생 감소, 사료의 이용성 향상 및
각종 생산성 향상, 소화율 향상

축우



송아지 및 대가축의 설사 발생 감소, 소화율 향상,
사료효율증가 및 각종 생산성 향상,
TMR 사료의 이용성 증진(소화율 향상, 설사억제)

육계

/산란계



연변발생감소, 소화율 향상, 성장율 향상,
산란율 및 난중 향상, 연파란율 감소

기타가축

(개, 오리, 타조)



연변발생감소, 소화율 개선, 생산성 향상

약방감초 조연배우, 효소없이 소화없다!

성장, 번식, 생산 등을 위해 가축이 매일 먹는 사료, 이런 사료를 에너지로 흡수 하기 위해서는 영양소 덩어리들을 잘라내는 소화 과정이 필요합니다. 영양소 덩어리들을 잘게 나누는 칼의 역할로 소화를 돕는 도우미 물질이 바로 **소화 효소**입니다.



효소 미처리
- 고에너지 필요

효소 처리
- 저에너지 필요



대(多) 곡물의 배합사료, 그 만큼의 효소가 필요합니다

한 가지 효소는 한 가지 반응만을, 또는 극히 유사한 몇 가지 반응만을 선택적으로 합니다. 하지만 가축에게 급여하는 사료는 여러 원료가 복합적으로 구성되어 있어 적은 종류의 효소제를 사용하는 것보다 **7가지 성분의 복합 소화효소제 나투자임®골드**를 사용하는 것이 사료의 이용성을 높여 일당증체량 및 사료효율을 증가 시키는데 더욱 효율적입니다.

용법 및 용량

- 돼지(자돈, 육성/비육돈, 번식돈), 육계(토종닭), 산란계, 축우 및 기타 가축의 사료 톤 당 1~2kg을 고르게 배합하십시오.
- 본 제품의 사용량을 가축의 영양 및 건강상태, 농장의 사용 관리 상태 등에 따라 필요 시 적당량을 증량하여 사용하십시오.

등록성분

본 제 1kg 중	키시라나제 (Xylanase)	산성프로테아제 (Acid Protease)	셀룰라아제 (Cellulase)	알파-아밀라아제 (α -Amylase)	베타-글루카나아제 (β -Glucanase)	피타아제 (Phytase)	베타-만나아제 (β -Mannanase)	펙티나아제 (Pectinase)
합 량	3,330,000unit이상	2,000,000unit이상	1,660,000unit이상	600,000unit이상	330,000unit이상	330,000unit이상	132,000unit이상	46,000unit이상