



종합제품소개서



서울사무소
서울특별시 서초구 양재천로 11길 18 (양재동, 세운빌딩) 우) 06754
TEL. 02) 573-2101 FAX. 02) 573-6501

본사/공장
충청남도 천안시 서북구 성환읍 와룡길 556 우) 31000



www.eunjinbio.com

For Better Future with a Passion !

(주)은진바이오는 사료첨가제, 항생제 대체제의 제조 및 공급을 위해 1998년 설립된 이래 가축의 생산능력 개선과 효율적인 축산경영에 일익을 담당하고자 노력해 온 결과로 지속적인 성장을 해 왔으며, 빠른 시장변화에 따른 대책마련을 위해 남다른 관심과 꾸준한 연구개발로 바이오산업과 식품분야 진출에 우리의 역량을 쏟고 있습니다.

제품
PRODUCTS

철저한 품질관리

(주)은진바이오는 체계적인 관리절차에 의해 기획, 생산되고 까다로운 품질기준에 의해 검사된 후 고객에게 전달됩니다.



품질정책

고객만족을 위해 최고의
품질서비스를 제공하는
(주)은진바이오

신뢰
TRUST

고객과의 약속

(주)은진바이오는 항상 정직한 자세로 고객과 소통하고 고객의 문제해결과 성과 창출을 돕는 든든한 지원자입니다.

가치
VALUABLE

미래지향적 가치

(주)은진바이오는 창의적인 혁신과 끊임없는 도전으로 시장을 선도하며 고객과 함께하는 행복을 위해 최선의 가치를 창출합니다.

FAMI-QS <FAMI-QS 인증>

ISO <ISO 인증>
<수출유망중소기업지정>

FAMI-QS란?

FAMI-QS는 유럽의 법률과 규정을 준수하는 유일한 동물사료 글로벌 품질안전 경영시스템으로, HACCP 원칙과 사료의 안전을 보장하는 사료첨가제 및 프리믹스 제품 제조의 인증 표준입니다.



목 차

제 품 명	분 류	적 용 축 종				페이지
		축우	양돈	양계	그외	
다이제스타-10	복합 생균컬취제	●	●	●	●	4
메타프로-E	이스트컬취제	●	●	●	●	5
오더-펄	환경개선제	●	●	●	●	6
에너지펄	에너지공급원(보호지방)	●	●	●		7
파이넥스	천연소염제(체세포감소제)	●	●	●	●	8
네오톨	설사 억제제	●	●	●	●	9
락타시드	복합 유기산제	●	●	●		10
바이오백신	칼슘염 복합 유기산제	●	●	●		11
사카믹스	기호성증진제	●	●	●	●	12
컬미나™ 3000	고기능 기호성증진제	●	●	●	●	13
CMB	유지방증진제	●				14
에너지린	글리세린(대사질병방지)	●				15
세이프-가드	항곰팡이 및 2차발효 억제제	●				16
치킨덕	유기산제 (음수용)			●		17
임팩트솔루션	활력증진제 (음수용)	●	●	●	●	18
웰포스	수란관개선제 (난각강화)			●		19
스타자임	복합효소제	●	●	●		20
이뮤노믹스	면역증강제		●	●		21
비타민블	육질개선제 (코팅 Vit C)	●				22
프로맥스	단백질 보충제 (NPN)	●				23
네오락	농축쌀단백	●	●		●	24
프로패스	보호단백질	●				25
피그에이드	밀크초코렛	●	●			25
L-라이신황산염 70	아미노산 공급원		●	●		25



다이제스타-10 (DIGESTA-10)

다이제스타-10은 *Bacillus subtilis* 배양물과 효모배양물을 혼합한 국내생산 제품으로, 장내 조건에 적합한 통성 혐기성균과 호기성균으로 구성되었으며, 특히 이 *Bacillus*는 장 내에서 뿐만 아니라 분으로 배설된 후에도 생존하여, 분을 계속 발효시키는 효과가 있어 가축의 장 기능 정상화와 분변의 발효 두 가지 효과를 얻을 수 있습니다. 발효과정에 생산된 대사산물(소화효소 등)은 음식물의 소화를 촉진시키며, 영양물질을 공급하는 효과도 있습니다.

구성성분

(분제 1kg 중)

- ✓ *Bacillus subtilis* 1.0×10^{11} CFU 이상
- ✓ *Saccharomyces cerevisiae* 1.0×10^{10} CFU 이상
- ✓ *Aspergillus oryzae* 1.0×10^8 CFU 이상

효능 · 효과

- ✓ 소화율 및 사료효율 개선
- ✓ 악취제거 및 분변발효 개선
- ✓ 장내 미생물 군총의 개선
- ✓ 설사 방지 및 면역력 증가
- ✓ 증체율 향상, 유량증가, 산란율 향상, 육질개선

권장량

축종	적용수준 (*사료톤당)
축우	1~3kg (0.1~0.3%) 또는 50~100g/두/일
양돈	1~3kg (0.1~0.3%)
양계	1~3kg (0.1~0.3%)
자돈, 송아지	2~5kg (0.2~0.5%)
양어, 양견	2~5kg (0.2~0.5%)

포장단위

- ✓ 20kg



메타프로-E (METAPRO-E)

메타프로-E는 *Saccharomyces cerevisiae*를 옥수수, 대두박 위주의 익스트루딩된 곡물배지에서 배양시켜 발효, 숙성시킨 후 저온건조(40℃ 이하)하여 생산한 고품질의 이스트컬처 제품입니다.

구성성분

(본제 1kg 중)

✓ *Saccharomyces cerevisiae* 1.0X10¹⁰ CFU 이상

효능 · 효과

- ✓ 장내균총 정상화
- ✓ 사료효율 개선
- ✓ 설사방지, 분변 악취제거 및 발효촉진
- ✓ 증체율 향상, 유량 증가, 산란율 증가, 육질개선, 면역력 향상

권장량

축종	적용수준 (*사료톤당)
축우	2~5kg (0.2~0.5%)
양돈	2~5kg (0.2~0.5%)
양계	2~5kg (0.2~0.5%)
자돈, 송아지	3~6kg (0.3~0.6%)
양어, 양견	2~5kg (0.2~0.5%)

포장단위

✓ 20kg

자매품

네오컬처 (NEO-CULTURE)

네오컬처는 고품질의 이스트컬처를 크럼블 형태로 가공한 제제로 식품용 고감미제를 적량 첨가하여 기호성증진&사료섭취량 증가에 도움을 주는 제제입니다.



오더-펄 (ODOR-FERM)

오더-펄은 악 조건속에서도 생존력이 뛰어난 *Bacillus spp.*를 함유한 제품으로 가축의 장내에서 뿐만 아니라 분변에서도 작용하여 축사내 악취를 제거하는데 뛰어난 효과를 가진 환경개선제입니다. 특히 가축에 급여 시 유해균의 성장을 억제하는 경쟁적배제 원리를 통한 장내 균총개선 작용으로 면역력 증진, 설사 방지 및 성장 촉진에 탁월한 고농도 미생물제제입니다.

고농도 미생물 함량

구성성분

(본제 1kg 중)

- Bacillus subtilis* 1.0X10¹² CFU
- Bacillus licheniformis* 1.0X10¹² CFU
- Lactobacillus acidophilus* 1.0X10¹⁰ CFU
- Saccharomyces cerevisiae* 적량

효능·효과

- 가축에게 급여 시

 - 분변량 및 악취감소
 - 경쟁적배제로 장내 균총개선
 - 사료효율 개선 및 성장 촉진
 - 유량증가, 산란율 개선, 면역력 향상
- 분변 처리 시

 - 강력한 악취제거 효과
 - 축사내 악취감소로 환경개선
 - 호발효 촉진

용법·용량

사료 첨가시 (*사료톤당)		
전 축종 (축우, 양돈, 양계, 오리)		1~2kg
자돈, 송아지		1~3kg
양어사료		1~3kg
TMR (발효사료)		0.5~1kg
축사내 처리시 (주 1회 사용권장) *330m²=100평		
양계, 오리	사육장	330m ² 당 본제 500g~1kg을 살포
양돈	돈사바닥	330m ² 당 본제 1~2kg을 살포
	슬러리피트	분뇨 10톤당 본제 1~2kg을 살포
축사	축사바닥	330m ² 당 본제 500g~1kg을 살포
분뇨처리시설		
분뇨처리장	매 처리 시 분뇨 10톤당 본제 1~2kg 투입	

포장단위

- 10kg(1kg X 10EA), 20kg



에너지팻 (ENERFAT)

에너지팻은 식품용 순수 whole palm oil만을 원료로 사용한 고품질의 에너지 공급원으로서, 특히 특수한 공정 (고진공 탈취 및 급속냉각 스프레이공법)으로 생산한 Ca-soap 타입의 보호지방입니다. 비누취를 대폭 개선하여 기호성이 매우 우수하며, 트랜스 지방이 없고, 또한 융점이 높아서 펠릿사료 제조 시에도 녹아내리지 않으며, 불포화지방산을 50%(리놀산 10%) 함유하여 번식능력 개선에도 효과적인 제품입니다.

구성성분

- ✓ 수분 10% 이하, 열량 7,500kcal/kg 이상, 조지방 80% 이상, 산가 5mgKOH/g 이하

효능·효과

- ✓ 유량 및 유지방 증가
- ✓ 효과적인 에너지 공급원
- ✓ 증체량 개선 및 출하일령 단축
- ✓ 육량 및 육질 개선

권장량

축종	적용수준 (*사료톤당)	
착유우	비유초기	200~300g/두/일
	비유중·후기	150~250g/두/일
	건유기 및 미경산우	100~150g/두/일
비육우	육성우	50~100g/두/일
	비육전·후기	100~200g/두/일
	출하전	50~100g/두/일
	번식우	50~100g/두/일
양돈	모돈/육성·비육돈	사료톤당 2~8kg (0.2~0.8%)
	자돈	사료톤당 2~5kg (0.2~0.5%)
양계	육계/산란계	사료톤당 1~3kg (0.1~0.3%)
	오리	

포장단위

- ✓ 20kg



파이넥스 (PINEX)

파이넥스는 항염 및 소염작용이 뛰어난 천연식물추출제로서, 젖소 및 모돈의 유방조직에 깊숙이 침투하여 유방염 원인균을 차단 및 억제하고, 유방 내 염증산물을 녹여 체외로 배출시켜 체세포수를 줄이고, 장내 강력한 항균작용으로 송아지, 자돈 및 양계의 대장균성 설사를 감소시키는 데에 도움을 주는 제제입니다. 또한 단백질 분해효소를 포함해 단백질의 소화율을 높여주고 사료의 이용성을 높여줍니다.

구성성분

- ✓ 브로멜라인 60,000 CDU/g 이상
- ✓ Zn 0.5% 이상

효능·효과

- ✓ 체세포수 감소
- ✓ 면역력 증가
- ✓ 사료효율개선
- ✓ 육질개선
- ✓ 단백질 이용률 증진
- ✓ 육량증가
- ✓ 유질개선, 유량증가
- ✓ 소화기질병 감소

권장량

축종	적용수준 (*사료톤당)	
양돈	자돈	0.3~0.5kg (0.03~0.05%)
	육성/비육돈	0.1~0.3kg (0.01~0.03%)
	모돈	0.2~0.4kg (0.02~0.04%)
양계	육계	0.1~0.3kg (0.01~0.03%)
	산란계	0.1~0.3kg (0.01~0.03%)
축우	낙농	0.3~0.5kg (0.03~0.05%)
	비육	0.1~0.3kg (0.01~0.03%)
양어		0.3~0.5kg (0.03~0.05%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 20kg



네오톨 (NEOTRILL)

네오톨은 천연한방추출물, 가수분해 탄닌 및 복합생균킬취제로 구성된 제품으로, 사료에 급여 시 소화기내 설사를 억제하고 영양소 이용률을 개선시켜 가축의 성장 및 생산성 개선에 탁월한 효과를 발휘합니다.

구성성분

- ✓ 탄닌산 7.5% 이상
→ 네오톨의 탄닌은 항영양인자가 없는 가수분해성 탄닌이며 곰팡이 · 박테리아 · 기생충 · 바이러스에 대한 방어능력을 가지고 있는 천연제제입니다.

효능·효과

- ✓ 유해균 살균 및 이상발효 억제
- ✓ 장내 유익균 증식 촉진 및 장기능 정상화
- ✓ 설사 감소 및 수렴작용
- ✓ 장내 유해세균의 성장 억제
- ✓ 소화율 및 사료효율 개선
- ✓ 장내 세균총 개선으로 설사방지 및 폐사율 감소

권장량

축종		적용수준 (*사료톤당)
양돈	자돈	2~5kg (0.2~0.5%)
	육성/비육돈	0.5~2kg (0.05~0.2%)
축우		1~3kg (0.1~0.3%)
양계		0.5~2kg (0.05~0.2%)
양어		2~5kg (0.2~0.5%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 10kg

락타시드 (LACTACID)

락타시드는 젖산, 개미산 및 구연산으로 구성된 분말상의 복합유기산제로, 위 내 pH를 낮추고 소화효소 활성 증진 및 장내 유해균 성장 억제 효과가 있어 소화기성 및 세균성 설사를 감소시키는 데에 탁월한 제제입니다. 락타시드는 특히 소화기관의 발달이 미흡한 어린 가축에게 급여 시 효과가 더욱 뛰어납니다.

구성성분

- ✓ 젖산 20% 이상, 개미산 20% 이상, 구연산 10% 이상

효능·효과

- ✓ 위내 pH 저하, 장내 유해 미생물 살균 및 억제
- ✓ 장내 유익균의 증식환경 제공, 장내 응모의 발달촉진
- ✓ 사료의 기호성 증진 / 연변 및 설사 감소
- ✓ 일당증체량 증가 및 사료효율 개선

권장량

축종		적용수준
양계	병아리	2~3kg (0.2~0.3%)
	육계	1~2kg (0.1~0.2%)
	산란계	0.5~2kg (0.05~0.2%)
양돈	자돈	2~3kg (0.2~0.3%)
	모돈	1~2kg (0.1~0.2%)
	육성/비육돈	0.5~2kg (0.05~0.2%)
축우	송아지	1~2kg (0.1~0.2%)

포장단위

- ✓ 20kg



바이오백신 (BIOVACCINE)

바이오백신은 칼슘염 형태의 유기산제와 구연산으로 구성된 복합유기산제로, 순수 유기산 형태의 제제와 비교 시 염형태의 유기산제는 가축(특히 가금류)의 소화기관에 거의 손상을 주지 않고, 사용자에 안전하며 장비의 부식이 거의 없습니다. 또한 바이오백신의 칼슘염형태 유기산제는 소화율이 거의 100%에 이르는 칼슘을 공급하므로 미네랄 이용성 측면으로도 접근이 가능한 사료첨가제입니다.

구성성분

- ✓ 젖산 13% 이상, 프로피온산 4% 이상, 개미산 10% 이상, 구연산 25% 이상
→ 젖산, 프로피온산, 개미산 : Ca-결합형태

효능·효과

- ✓ 소화기관의 pH조절 및 단백질 소화율 증진
- ✓ 소화기관 내 암모니아 발생 최소화 및 설사방지
- ✓ 유해세균 살균에 의한 질병 발생 감소
- ✓ 사료효율 향상 및 생산성 개선

권장량

축종		적용수준
양계	병아리	2~3kg (0.2~0.3%)
	육계	1~2kg (0.1~0.2%)
	산란계	0.5~1kg (0.05~0.1%)
양돈	자돈	2~3kg (0.2~0.3%)
	모돈	1~2kg (0.1~0.2%)
	육성돈	0.5~1.5kg (0.05~0.15%)
축우	송아지	1~2kg (0.1~0.2%)

포장단위

- ✓ 20kg

사카믹스 (SACCHA-MIX)

사카믹스는 설탕의 150배 이상의 높은 당도를 함유한 제품으로 적은 첨가량으로 사료의 기호성을 개선시키는데 탁월한 효과가 있습니다.

구성성분

- ✓ 사카린나트륨 50% 이상, 복합과일향 적량

효능·효과

- ✓ 향미 성분 강화로 사료 유인력 증가
- ✓ 미분쇄형태 제조로 사료혼합도 우수 및 감미력 증진
- ✓ 사료의 기호성 개선 및 사료섭취량 증대

권장량

축종	적용수준 (*사료톤당)
축우	0.2~0.5kg (0.02~0.05%)
양돈/양계	0.3~0.8kg (0.03~0.08%)
양견	0.1~0.3kg (0.01~0.03%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 10kg, 20kg

컬미나™ 3000 (CULMINA™ 3000)

컬미나™ 3000은 감미효과가 뛰어난 원료들을 혼합한 복합감미제로, 특히 식품등급의 고감미제 첨가로 감미효과를 보다 오래 지속시켜 사료의 기호성 증진 및 가축의 사료섭취량 증가 효과가 뛰어납니다.

구성성분

- ✓ 사카린나트륨, Longterm Sweetener

효능·효과

- ✓ 감미제의 복합사용으로 단기간+장기간 당도 유지
- ✓ 사료 섭취량 증가 및 가축 생산성 개선

권장량

- ✓ 전 축종 사료톤당 0.5~1kg (0.05~0.1%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 10kg

CMB (COW MILK-FAT BOOSTER)

CMB는 반추위 내에서 완충작용으로 초산의 비율을 높여주고, 추가로 초산을 공급함으로써 유지방 함량의 증가와 대사성질환(케토시스 등) 방지에 효과적인 제제입니다.

구성성분

- ✓ 아세트산(초산) 26% 이상, 마그네슘 16% 이상



효능·효과

- ✓ 유지방 함량 증가
- ✓ 대사성 질병(케토시스 등) 방지
- ✓ 반추위 기능 활성화

권장량

- ✓ 축우(낙농) : 사료톤당 2~4kg (0.2~0.4%) , 100~200g/두/일

포장단위

- ✓ 20kg



에너지린 (ENERCERIN)

에너지린은 액상 글리세린을 고밀도 흡착설비에 의해 분말화한 제품으로 착유우의 케토시스 방지, 고능력우의 지방간 방지 및 에너지 공급에 탁월한 제품입니다.

구성성분

- ✓ 글리세린 60% 이상

효능·효과

- ✓ 케토시스 방지
- ✓ 지방간 감소효과
- ✓ 신속한 에너지 공급
- ✓ 기호성 개선 및 사료섭취량 증가
- ✓ 반추위내 효소 활성을 통한 소화율 증가

권장량

- ✓ 축우(낙농) : 사료톤당 2~3kg (0.2~0.3%)
케토시스 및 지방간 방지 : 300g/두/일
신속한 에너지 공급 : 200g/두/일

포장단위

- ✓ 20kg



세이프-가드 (SAFE-GUARD)

세이프-가드는 곰팡이억제, 사료 변질 방지역제 효과가 우수한 분말상의 이상발효 억제제로 유산발효촉진 및 기호성 향상에 효과가 탁월합니다.

구성성분

- ✓ 프로피온산 27% 이상, 개미산 25% 이상

효능·효과

- ✓ 곰팡이 억제, 변질방지 및 이상발효억제
- ✓ 유산 발효 촉진 및 기호성 증진
- ✓ 프로피온산염의 사용으로 항균능력 우수
- ✓ 복합 유기산(프로피온산염 및 개미산염) 구성으로 항곰팡이 효과 우수

권장량

- ✓ 사료톤당 1~5kg (0.1~0.5%)
- ✓ 수분 12% 이상인 사료 : 사료톤당 0.5~1kg (0.05~0.1%)
- ✓ 수분 25% 이상인 사료 : 사료톤당 2~5kg (0.2~0.5%)
→ 온도 및 습도에 따라 가감하여 사용

포장단위

- ✓ 20kg



치킨덕 (CHICKEN DUCK)

치킨덕은 가금류(오리, 닭)의 세균성, 바이러스성 질병을 방지하는 효과가 탁월하며, 사료효율 개선 및 생산성 향상효과가 뛰어난 음수용 강력유기산제제입니다.

구성성분

- ✓ 개미산 30% 이상, 젖산 20% 이상, 구연산 10% 이상

효능·효과

- ✓ 휴약기간이 없는 안전한 음수용 유기산제제
- ✓ pH저하로 여러 가지 세균성 질병을 방지
- ✓ 사료섭취량 및 음수 섭취량 증대
- ✓ 소화능력을 개선시켜 성장촉진
- ✓ 세균성 및 설사성 연변 발생 억제

권장량

- ✓ 상시투여
- 음수 1,000L에 본제 1~2L 급여
- ✓ 단기투여 (스트레스 완화/ 입추 시 / 질병발생 시)
- 음수 1,000L에 본제 3~4L를 약 1~2주간 급여

포장단위

- ✓ 20L(5L X 4EA)



임팩트솔루션 (IMPACT SOLUTION)

임팩트 솔루션은 가축의 활력을 증진시키는 L-카르니틴, 타우린, 셀레늄을 고농도로 함유한 활력증진제입니다. 특히 비타민 B군과 비타민 C, 비타민 K를 첨가하여 가축의 스트레스 감소, 활력 증진 및 항병력 강화에 효과가 탁월한 제제입니다.

구성성분

✓ L-카르니틴	4,000mg	✓ 비타민 B6	400mg
✓ 타우린	4,000mg	✓ 비타민 B7	280mg
✓ 셀레늄	30mg	✓ 비타민 B9	20mg
✓ 비타민 B1	800mg	✓ 비타민 B12	10mg
✓ 비타민 B2	600mg	✓ 비타민 C	16,000mg
✓ 비타민 B3	2,250mg	✓ 비타민 K	1,000mg
✓ 비타민 B5	800mg		

효능·효과

- ✓ 스트레스 감소 및 활력증진
- ✓ 에너지 대사촉진 및 면역증진
- ✓ 비타민 결핍증 방지 효과
- ✓ 항병력 증강

권장량

축종	적용수준	
양돈	초생추	음수 1,000L 당 1~2L
	성계	음수 1,000L 당 0.5~1L
오리		음수 1,000L 당 0.5~1L
양돈	자돈	10두당/일 2~5mL
	성돈	두당/일 0.5~2mL
	모돈	두당/일 0.5~2mL
축우	낙농	두당/일 5~10mL
	비육	두당/일 5~10mL
	송아지	10두당/일 30~50mL
양어사료		배합사료(최종사료) 톤당 1~2L 첨가 후 급여

* 입추·입식·고온·백신·질병 등의 스트레스 환경에서는 용량을 2배 늘려 1~2주간 급여하십시오.

포장단위

- ✓ 20L(5L X 4EA)



셸포스 (SHELL-FOS)

셸포스는 산란계 번식기관의 기능 향상에 도움을 주는 미네랄 및 특수식물추출물로 구성되어, 산란능력을 극대화시키고 계란의 내·외부 품질을 개선시키는 데에 탁월한 제제입니다.

구성성분

- ✓ 미네랄 : 아연 3% 이상, 망간 2% 이상, 구리 0.3% 이상 및 칼슘
- ✓ 특수식물추출물 (파인애플추출물 : Bromelain) : 3.0×10^6 CDU/kg

효능·효과

- ✓ 산란계 번식능력 강화, 수란관 재생능력 개선
- ✓ 난각강화 · 난각개선, 연 · 파란 및 기형란 생산 감소

권장량

- ✓ 산란계 사료톤당 0.5~2kg (0.05~0.2%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 20kg



스타자임 (STARZYME)

스타자임은 옥수수, 대두박 위주로 사용되는 배합사료 내 존재하는 Galactoside와 Galactomannan등 Anti-nutritional factors를 효과적으로 분해하여 궁극적으로 배합사료의 영양적 가치를 높이는데 효과가 탁월한 제제입니다.

구성성분

(본제 1kg 중)

- ✓ α-Amylase 3,000,000 unit
- ✓ β-Mannanase 1,000,000 unit
- ✓ α-Galactosidase 100,000 unit
- ✓ *Saccharomyces cerevisiae* 적량

효능·효과

- ✓ 소화율 개선, 증체량 증가, 유량 증가, 산란율 개선 및 육질 개선

권장량

축종	적용수준 (*사료톤당)
자돈	2kg (0.2%)
육성/비육돈	1kg (0.1%)
육계/산란계	0.5~2kg (0.05~0.2%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 20kg



이뮤노믹스 (IMMUNO-MIX)

이뮤노믹스는 면역물질(사이토카인;CYTOKINE)로 구성된 백신보조제로서 면역개선항상 및 백신 역가 유지에 도움을 주는 기능을 함과 동시에 성장 촉진 및 항병력강화에 도움을 주는 면역력 강화제제입니다.

구성성분

(본제 1kg 중)

- ✓ Cytokine
- ✓ *Saccharomyces cerevisiae* 1.0X10⁹ CFU

효능·효과

- ✓ 면역세포 활성화
- ✓ 성장촉진
- ✓ 백신역가 유지
- ✓ 항바이러스 작용
- ✓ 사료효율개선
- ✓ 항병력 증가

권장량

축종	적용수준 (*사료톤당)
양돈	0.5~2kg (0.05~0.2%)
양계	0.5~1kg (0.05~0.1%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 10kg



비타마블 (VITAMARBLE)

비타마블은 비타민 C를 특수 코팅시켜 반추위에서 분해되지 않고 소장으로 Bypass되도록 고안된 제품으로, 특히 한우 및 비육우에 적용 시 마블링 스코어를 높이고 조직감을 개선시켜 고급육 생산에 효과적입니다.

구성성분

(본제 1kg 중)

- ✓ **비타민 C (코팅)** 200g 이상

효능·효과

- ✓ 육질 및 육량 증가
- ✓ 마블링 스코어 개선 및 고급육 발현율 증가
- ✓ 고온 스트레스 방지 및 완화, 면역력 증진

권장량

- ✓ 비육우 : 사료톤당 1kg(0.1%)

포장단위

- ✓ 10kg(1kg X 10EA), 20kg



프로맥스 (PROMAX)

프로맥스는 MSG(Monosodium Glutamate)와 L-lysine과 같은 아미노산 발효배양물을 농축시킨 제품으로, 반추동물 사료에 첨가 시 반추위 기능을 활성화 시켜주는 고단백 사료첨가제입니다.

구성성분

(본제 1kg 중)

- ✓ 조단백질 70% 이상

효능·효과

- ✓ 질소 및 황을 다량 함유하여 효과적인 단백질공급원으로 이용 가능
- ✓ 기존 원료대비 기호성 우수 및 밝은 색상으로 사료의 외관 개선효과 탁월
- ✓ 비단백태질소화합물(NPN)로서 반추위내 암모니아로 유리되어 미생물체 단백질의 합성에 이용되므로 반추동물 단백질 대체사료로 이용가능

권장량

- ✓ 반추동물 : 사료톤당 10~30kg(1~3%)

포장단위

- ✓ 25kg, 톤백



네오락 (NEOLAC)

네오락은 도정미(milled rice)로부터 제조된 고품질의 단백질원료로서 어린 가축의 기호성 증진 및 소화율 향상에 효과적인 제품입니다. 네오락은 항원이 존재하지 않으며 자돈에 적용 시 사료섭취 및 증체율 향상에 탁월한 효과가 있습니다.

구성성분

- ✓ 수분 13% 이하, 조단백질 60% 이상, 조섬유 6% 이하, 조회분 6% 이하

효능·효과

- ✓ 가축체내에서의 소화 및 흡수능력 우수
- ✓ 에너지공급 능력 우수
- ✓ 어린 가축에 대한 기호성 우수
- ✓ 단백질 이용효율 우수
- ✓ 저온건조방식(기류건조) 처리로 영양소 파괴가 적고 이용률이 높음

권장량

- ✓ 갓난돼지사료 / 대용유 / 양어사료 / 반려동물사료(개, 고양이 등)

포장단위

- ✓ 25kg



기타제품

프로패스 (PROPASS)

특수 열처리한 대두박으로 구성된 보호단백질 제제

효능·효과

- ✓ 필수 아미노산 보충, 소화율 향상
- ✓ 반추위 미생물증가
- ✓ 유량, 유단백질, 육량 증가

포장단위

- ✓ 20kg

피그에이드 (PIG-AID)

밀크 초코렛 분말을 사용한 자돈, 송아지 사료의 기호성 증진 및 사료섭취량 증진제

효능·효과

- ✓ 기호성 증진
- ✓ 사료섭취량 증대
- ✓ 대용유, 설탕 대체
- ✓ 감미료 사용비 절감

포장단위

- ✓ 20kg

L-라이신황산염70 (L-Lysine sulfate 70)

돼지, 닭의 필수 아미노산 라이신 공급원 (L-Lysine 함량 54% 이상)

효능·효과

- ✓ 필수 아미노산 라이신 공급
- ✓ 증체율 증가
- ✓ 출하일령 단축
- ✓ 산란율 개선

포장단위

- ✓ 25kg, 톤백