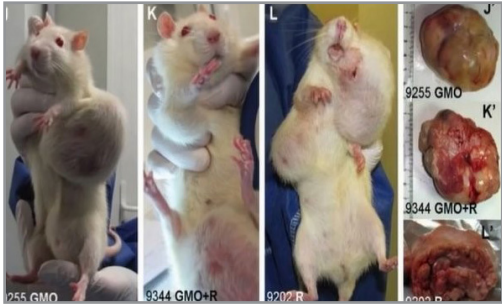


유전자 변형(GMO) 곡물을 섭취하면 번식에 문제가 있다.



프랑스 Caen 대학의 학자인 Gilles-Eric Seralin은 2012년 발표한 논문에서 다음과 같은 사실을 공개했다. 이 사진은 실험용 쥐 2,000 마리에게 2년간 유전자 변형된 옥수수를 먹인 결과를 보여준다.

결과는 각종 종양이 생기고, 장과 위장이 비틀어지며 유방암이 발생되었다고 한다. 동물에서는 특히 암컷에게서 불임과 자폐 출산 등의 악영향을 줄 수 있고 비만, 당뇨, 호흡기질환, 저 출산 등이 나타날 수도 있다고 경고한다. 또한 그 피해는 수컷에 비해

암컷이 월등히 높은 7:3의 비율을 보여준다. 점차적으로 암컷의 번식 능력에 문제가 발생하며 유산율 증가와 기형을 출산할 수도 있다는 것이다.

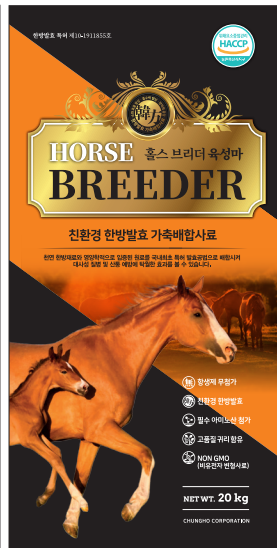
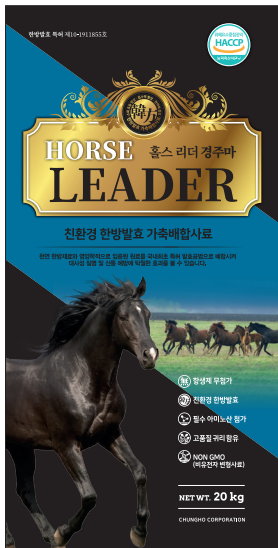
출처 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0278691512005637#!>
<https://www.youtube.com/watch?v=iioUnBHR7tg&feature=youtu.be&app=desktop>

청호바이오의 제품의 시장 경쟁력 및 차별성

- 믿을 수 있는 제품 · 질병이나 면역력이 강함
- 항생제 및 기타 화학성분 배제
- 동물의 생육상태 우수
- 원재료 확보 용이
- 우수한 가격 경쟁력



말 전용 포장지



무진동 마필수송 차량



각 칸별 cctv설치 14채널

최대 마필9두 수송

씨암말, 망아지함께 수송가능(칸이동)

각 칸별 에어컨설치

전화문의

061)373.5391

제주 사무실

064)713.5391


Mobile phone

010.4549.3523

010.9092.7991

대한민국 말산업의 성공을 이끄는 주식회사 청호바이오

친환경 발효 배합사료 전문기업

 **CHUNGHO BIO**
(주)청호바이오

주식회사 청호바이오

친환경 발효 마필전용배합사료

친환경 재료와 영양학적으로 입증된 원료를
국내 최초 발효공법으로 배합시켜
대사성 질병 및 예방에 탁월한 효과를 볼 수 있습니다.

- NON GMO
- 귀리, 알팔파, 비트펄프 주 원료 사용
- 식물성 오일을 포함한 원료 사용
- 필수 아미노산, 무기물 보강
- RER 방지를 위한 탄수화물/조섬유 비율 최적화
- 관절염, 산통을 예방 및 억제하는 특수 원료 사용



대한민국 말산업의 성공을 이끄는 주식회사 청호바이오

주식회사 청호바이오는 마필전용 배합사료 제조업체로서 기존 사료시장에서 유일무이하게 친환경 제조공법에 따라 화학제를 일체 첨가하지 않고 엄선된 NON-GMO곡물을 기본 원료로 하고 있습니다.

또한 국내 최초 발효공정을 통해 소화 흡수율을 높혀 말의 산통 및 배앓이 최소화를 실현, 원활한 배변과 건강한 증체를 이끌어줍니다.

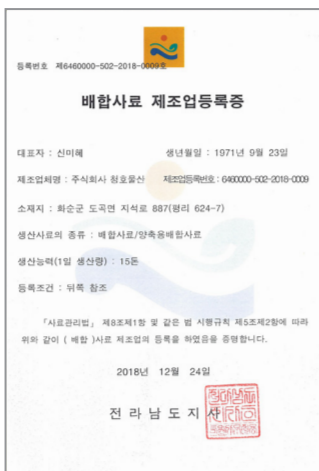
대한민국 말산업 향상에 기여할 수 있는 젊은 기업 청호바이오

축적된 기술과 역량을 바탕으로 최고의 말 사료를 제공해드리기 위함에 품질기준 미만의 그 어떤 것과도 타협하지 않을 것이며, 변화에 빠르게 대응할 수 있도록 행동이 우선이 되는 비즈니스 파트너가 될 것을 약속 드리겠습니다.

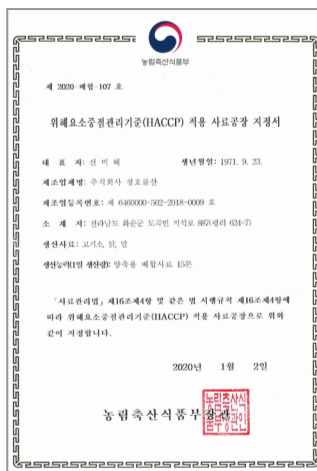
감사합니다.

청호바이오 임직원 일동

등록증



HACCP 인증서



NON-GMO 인증서





훈련마·경주마의 품격

HORSE LEADER

홀스리더 훈련마·경주마

홀스리더는 훈련마를 위해 개발된 높은 기호성과 소화율을 가지고 있는 펠릿 형태의 경제적인 제품입니다.

말이 좋아하는 곡류(귀리, 귀리베이스)와 조섬유 보강을 위한 섬유질사료(알팔파, 비트펄프 등)를 혼합하여 말에게 건강과 영양을 제공하는 기능성 사료입니다. 또한 식물성 오일을 포함한 원료를 사용합니다.

등록성분

조단백	15%이상
조지방	7%이상
조섬유	15%이하
조회분	10%이상
칼슘	0.8%이상
인	1.0%이하
라이신	0.77%이상

급여가이드

- 운동량 및 바디컨디션 스코어에 따라 체중의 1% ± 1.5% 내외에서 급여한다.
- 가능하면 하루 2~3회 나누어 급여한다.
- 고강도 훈련이나 운동을 마친 후에는 급여량의 약 10%정도 증량하시고 휴식기에는 사료와 함께 충분한 건초를 급여한다.
- 소금은 자유급여한다.
- 항상 신선한 물을 먹을 수 있도록 한다.

제품의 특징

특성	효과
펠릿가공형태	사료의 허실을 줄이고 정량을 공급할 수 있으며 비산먼지를 줄인다.
식물성오일 원료사용 귀리, 알팔파, 비트펄프 첨가	식물성 오일 포함 원료를 발효하여 에너지를 높이고 젖산 생성 감소, 바디컨디션 유지 고급 귀리를 주원료로 하고 조섬유 보강을 위해 알팔파와 비트펄프 첨가
필수 아미노산, 생균제 및 비타민미네랄 첨가	말 전용 아미노산 복합제를 사용하여 완벽한 영양소 균형을 준다.

훈련마·경주마의 가장 중요한 연료는 글리코겐(포도당 전구물질)으로 주로 근육과 간과 지방에 저장됩니다. 경주 중 근내 글리코겐은 주요 연료이지만 지방은 칼로리를 공급하고 경주마의 유지에너지를 충족시키는 홀스리더는 발효를 유지하기 위해 조섬유 원료를 적절히 배합하였고 에너지를 응집시키기 위해 식물성 오일을 첨가하였습니다.

과도한 탄수화물이 섭취되어 식욕부진이나 산성증, 산통을 유발하는 것을 막습니다. 적절한 단백질 공급으로 혈중 요소 수준이 증가하는 것을 막고 원활한 신진대사를 돕습니다. 경주마에서 흔히 나타나는 관절염, RER을 방지 및 억제하기 위해 특수 배합한 아미노산과 비타민 미네랄을 완벽하게 조합하여 만든 사료입니다.

승용마의 품격

그레이트홀스 승용마

승용마를 위해 개발된 높은 기호성과 소화율을 가지고 있는 펠릿 형태의 경제적인 제품입니다.

말이 좋아하는 곡류(귀리베이스)와 조섬유 보강을 위한 섬유질사료(알팔파 등)를 혼합하여 말에게 건강과 영양을 제공하는 기능성 사료입니다.

등록성분

조단백질	14%이상
조회분	10%이하
조지방	6%이상
칼슘	0.8%이상
조섬유	15%이하
인	1.0%이하

급여가이드

- 운동량 및 바디컨디션 스코어에 따라 체중의 1% ± 1.5% 내외에서 급여한다.
- 가능하면 하루 2~3회 나누어 급여한다.
- 고강도 훈련이나 운동을 마친 후에는 급여량의 약 10% 정도 증량하시고 휴식기에는 사료와 함께 충분한 건초를 급여한다
- 소금은 자유급여한다.
- 항상 신선한 물을 먹을 수 있도록 한다.

제품의 특징

특성	효과
펠릿 가공 형태	사료의 허실을 줄이고 정량을 공급할 수 있으며 비산먼지를 줄인다
식물성 오일 원료 사용	식물성 오일포함 원료를 발효하여 에너지를 높이고 젖산 생성 감소, 바디컨디션 유지
귀리, 알팔파 첨가	고급 귀리를 주원료로 하고 조섬유 보강을 위해 알팔파 첨가
필수 아미노산 첨가	말 전용 아미노산 복합제를 사용하여 완벽한 영양소 균형을 준다

야생에서, 말은 상대적으로 열악한 초원에 방목함으로써 살아남았습니다. 소화 시스템은 이런 먹이를 효율적으로 활용하기 위해 진화했지만 영양 요구량도 상당히 낮습니다. 오늘날의 승용마는 건초만으로는 충족시킬 수 없는 에너지 요구량이 있습니다. 사료 에너지에 대한 요구 사항은 승마는 하루에 약 16-17 Mcal의 DE가 필요합니다. 승용마는 두 배가 됩니다. 사료를 섭취하고 난 후 오랜 시간 지속되는 조섬유의 발효를 고려할 때 말 사료에는 반드시 양질의 조섬유가 포함되어야 합니다. 이 사료는 이런 것들을 모두 고려하여 고품질의 탄수화물과 지방 그리고 단백질 및 무기물과 필수 아미노산을 허실 없이 사용하기 위해 계산되고 제조되었습니다.





육성마의 품격

HORSE BREEDER

홀스브리더 육성마

홀스 브리더는 5개월부터 18개월령까지 급여하는 사료로서 기호성과 소화율을 가지고 있는 펠릿 형태의 경제적인 제품입니다. 말이 좋아하는 곡류(귀리베이스)와 조섬유 보강을 위한 섬유질사료(알팔파, 비트펄프 등)를 혼합하여 말에게 건강과 영양을 제공하는 기능성 사료입니다. 또한 식물성 오일을 포함한 원료를 사용합니다. 청호만의 아미노산 복합제화 비타민 복합제를 사용하여 영양소 균형을 완벽하게 맞춘 사료입니다.

등록성분

조단백질	19%이상
조회분	10%이하
조지방	5%이상
칼슘	1.4%이상
조섬유	15%이하
인	0.9%이하

급여가이드

- 생후 4개월부터 하루 2-3회 나누어서 체중 100KG당 0.4-0.6KG급여
- 처음 급여시 소량을 급여하여 적응 시키며 차츰 증량
- 사료와 함께 화분과 또는 두과 목초를 함께 급여
- 소금은 자유급여한다.
- 항상 신선한 물을 먹을 수 있도록 한다.

제품의 특징

특성	효과
펠릿 가공 형태	사료의 허실을 줄이고 정량을 공급할 수 있으며 비산먼지를 줄인다
식물성 오일 원료 사용	식물성 오일포함 원료를 발효하여 에너지를 높이고 균형적인 성장을 촉진
귀리, 알팔파, 비트펄프 사용	고급 귀리를 주원료로 하고 조섬유 보강을 위해 알팔파, 비트펄프 첨가
필수 아미노산 생균제 및 비타민 미네랄 첨가	말 전용 아미노산 복합제를 사용하여 완벽한 영양소 균형을 준다.

어린 말의 골격 형성 요인은 여러 요인이 작용합니다. 이 요인들이 서로 상호작용을 하기 위해서는 급여하는 사료 속의 영양분 뿐만 아니라 사료 속의 에너지가 골고루 분배되어야 합니다.

뼈의 성장을 위해서 비타민 K1, 칼슘, 인, 구리 아연 같은 미네랄을 적절하게 제공하며, 뼈의 성장과 더불어 늘어나는 체중을 고려하여 양질의 단백질과 모자라는 아미노산을 보충해야 합니다. 청호사료는 이런 점을 모두 고려하여 신선하면서도 안전성을 기하기 위하여 발효시키고 5대 영양소를 모두 포함한 매우 우수한 사료입니다.

포유마 스탠다드

포유마 스탠다드

GREAT HORSE STANDARD는 제주도의 자연환경과 기후여건의 특징에 맞게 설계된 영양성분 흡수력이 뛰어난 승용 및 씨암말 사료입니다. 높은 기호성을 가지고 있으며 펠릿 형태의 허실이 적은 경제적 사료입니다.

말에게 꼭 필요한 곡류(귀리, 옥수수)와 조섬유 보강을 위해 비트펄프, 알팔파를 가해 배합하였으며 말에게 기능과 영양 모두 충족시키는 완전한 사료입니다.

등록성분

조단백질	14%이상
조회분	10%이하
조지방	6%이상
칼슘	0.8%이상
조섬유	15%이하
인	1.0%이하

급여가이드

- 운동량 및 바디컨디션 스코어에 따라 체중의 1% ± 1.5% 내외에서 급여한다.
- 가능하면 하루 2~3회 나누어 급여한다.
- 고강도 훈련이나 운동을 마친 후에는 약 10%정도 증량하시고 휴식기에는 사료와 함께 충분한 건초를 급여한다.
- 소금은 자유급여한다.
- 항상 신선한 물을 먹을 수 있도록 한다.

제품의 특징

특성	효과
펠릿 가공 형태	사료의 허실을 줄이고 정량을 공급할 수 있으며 비산먼지를 줄인다
식물성 오일 원료 사용	식물성 오일포함 원료를 발효하여 에너지를 높이고 젖산 생성 감소, 바디컨디션 유지
귀리, 알팔파 첨가	고급 귀리를 주원료로 하고 조섬유 보강을 위해 알팔파 첨가
필수 아미노산 첨가	말 전용 아미노산 복합제를 사용하여 완벽한 영양소 균형을 준다

말의 가장 중요한 연료는 글리코겐으로 주로 근육과 간에 저장이 됩니다. 운동 중 근육 내 글리코겐은 중요한 연료이지만 지방은 에너지를 공급하고 유지하는데 사용이 됩니다. 그레이트홀스 스탠다드는 발효를 유지하기 위해 조섬유 원료를 적절히 배합하였으며 에너지를 응집시키기 위해 식물성 오일을 첨가하였습니다. 또한 과도한 탄수화물이 섭취 분해되어 식욕부진이나 산성성, 산통 유발을 막아줍니다. 알맞은 조단백 공급으로 혈중 요소 수준이 증가하는 것을 막아주고 원활한 신진대사를 돕습니다. 운동을 심하게 하고 나면 나타날 수 있는 관절염을 방지하며 빠른 피로회복과 감기 예방을 위한 특별히 제작된 아미노산 합제와 비타민 합제를 사용하여 어느 사료와도 비교할 수 없는 최상의 사료입니다. 씨암말 출산시 유량 증가로 망아지들의 성장 발육이 매우 뛰어납니다.

