

나리농업연구소
조달 등록 제품
등록번호: 25436844

급이용 악취저감제(생균제)

포스틱스 포스트바이오틱스 - 발효 배양물



특장점

- ◆ 차세대 미생물제 '포스트바이오틱스' 6종
 - 유익균 + 유익균 먹이 + 대사산물
 - 항균 물질, 효소 등 유익한 물질이 다양한 대사산물
 - 일반 생균제보다 뛰어난 효능과 안정성
 - 2주면 알 수 있는 눈에 보이는 효과
- ◆ 다양하고 광범위한 유익 대사산물의 시너지 효과
 - 다양한 미생물로부터 얻어진 항균 물질, 효소, 휘발성 지방산 등 유익한 물질이 다양하고 풍부
- ◆ 부형제 없는 100% 유효 성분
 - 80% 발효배양물 5종에 미생물 등으로 조성된 부형제 없는 100% 유효 성분
- ◆ 발효배양물 특유의 뛰어난 기호성

효능·효과

- ◆ 장내 환경 개선 및 유익균 극대화, 소화 흡수 촉진
- ◆ 분변 상태 개선, 분변 냄새 및 배설량 감소
- ◆ 소화 장애, 설사, 연변 및 변비 감소
- ◆ 성장 촉진, 증체, 사료효율 개선 등 생산성 향상
- ◆ 면역 증강, 질병 억제 및 스트레스 완화
- ◆ 산란율, 산유량 등 번식 성적 향상
- ◆ 깔짚 비용 절감 및 발바닥 피부염 감소
- ◆ 저작 운동 증가: 반추위 pH 유지

용법·용량

사료 톤당 제품 500g - 1kg 첨가
소: (탑드레싱 급여 시) 두당 15-30g 첨가
* 증상이 심한 경우 2kg까지 증량

프로바이오틱스(생균제)	포스트바이오틱스(포스틱스)
<p>유익균</p>	<p>유익균 + 유익균 먹이 + 대사산물</p>
<ul style="list-style-type: none"> - 간경에 유익한 효과를 나타내는 살아있는 미생물 - 온도에 약해 보관, 유통 단계에서 사멸 - 위산과 담즙에 약해 장에 도달하기 전 대부분 사멸 - 장 점막에 붙어 유해균을 제거하는데 시간 필요 - 살아있는 균의 수가 일정하게 유지되지 않고 감소 	<ul style="list-style-type: none"> - 유익 미생물의 대사과정에서 생성된 대사산물 - 온도, pH 등에 영향받지 않는 높은 안정성 - 위산과 담즙에 약해 장에 도달하기 전 대부분 사멸 - 장 점막 부착 과정 없이 바로 효과 - 다양하고 풍부한 대사산물에 의한 일정한 효과

냄새 저감 사례

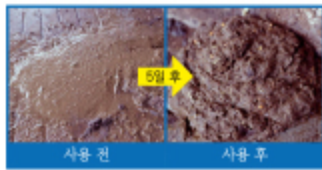


"일반 생균제를 사용했을 때 보다 분변 냄새가 줄고 변비가 개선됐어요!"
- 경남 11양돈장 -



"변변이 줄어 장이 좋아진 게 느껴지고 분변 냄새도 덜 납니다."
- 경남 5양돈장 -

분변 상태 변화 사례



원료명

Saccharomyces cerevisiae, Lactobacillus acidophilus fermentation, Dried Enterococcus faecium fermentation, Dried Aspergillus oryzae fermentation, Yeast culture fermentation, Dried Bacillus licheniformis fermentation, Dried Aspergillus niger fermentation Extract, Dried Bacillus subtilis fermentation extract

포스트바이오틱스

- 포장단위: 20kg
- 유통기한: 2년
- 제조원: Ultra Bio-Logics, inc., 캐나다

한 번의 선택이 1년을 좌우합니다!

지원
사업용

새롭게 정사각 제품을
유용하고
저렴하게!!



지원사업용 품목

환경개선제 슬러지 제거제 사료첨가제

1. 환경개선제 및 악취저감제 지원사업
2. 고착슬러지 제거 및 부숙 촉진제 지원사업
3. 급이용 악취저감제 (생균제) 지원사업



1등 제품이 무려 6종! All 수입 완제품

腸에서부터 살포·방류까지
악취, 발효, 슬러지 맞춤형으로 해결!

장에서 냄새를 제거하는 '급이용 악취저감제'부터
발효와 부숙을 촉진시키고 슬러지를 분해함과 동시에 냄새를 잡는
'슬러지 제거 삼총사'와 '분무 즉시 악취 제거제'까지!
우린네이처와 상담하시어, 가장 적합한 제품으로 신청하십시오.
*각 지역별로 지원사업이 다르니 확인 후 적정 품목으로 신청하시면 됩니다.

악취·슬러지로부터

해방



벋과 같이 이웃과 같이-
우린네이처

경기도 성남시 분당구 서현로 170, B-1017
www.woorin.info www.악취제거제.com

☎ 031-609-2142





슬러지 제로 액화 과정



슬러지 제거 삼총사

효능으로 입증된 슬러지 제거 삼총사!
그 효과를 아래 동영상에서 확인하세요!



뉴트로

슬러지 제로

ABC

지원사업 품목 선정

“한 번의 선택이 1년을 좌우합니다”



환경개선제 및 악취저감제 지원사업용

슬러지 제거제 및 부숙 촉진제 지원사업용



피막·슬러지 분해 + 발효 촉진 + 퇴비 부숙!



한돈협회 1등 악취저감제
슬러지 제거도 역시 1등
뉴트로



강력 미생물 5종류 + 효소
ABC



발효미생물용 고급 에너지원
슬러지 제로

광물질의 절대 작용 **역시 1등** 미생물이 쉽게 작용하도록 고형분을 분해해 곤죽으로

진짜 세다 5종의 강력 발효미생물군과 대사생성물이 직접 발효 및 부숙

더욱 세게 고급 에너지 + 영양물질 공급 미생물들을 더욱 강력하게

유효성분	Ferrous sulfate heptahydrate 등	Bacillus licheniformis 등 5종	미생물 배양제 + 대사생성물
사 용 량	① 분뇨/퇴비 5톤당 1kg 혼합 ② 표면 10㎡(3평)당 1kg 도포 ③ 발효장 100평당 1kg을 물에 섞어 분무	분뇨/갈짐/퇴비 100-120톤당 제품 1ℓ + 물 5-9ℓ를 혼합하여 1-2주 간격으로 반복	분뇨/갈짐/퇴비 20톤당 제품 1ℓ + 물 20-40ℓ를 혼합하여 2주 간격으로 반복
특 장 점	분뇨와 분뇨의 냄새 물질에 직접 작용 어떤 조건에서도 효과	강력 미생물군 발효배양물 + 효소 영하에서도 왕성한 작용	미생물용 최고급 에너지 + 영양물질 미생물 + 대사생성물
포장단위	20kg 통	5갈론(18.92ℓ) 통	20ℓ 통
제 조 원	Wefert Srl, 이태리	Brookside Agra L.C, 미국	BioAg Pty Ltd., 호주



30년차 장수 품목
한돈협회 검증사업
1등 악취저감제 **뉴트로**



- ☑ 사계절 변함없는 광물질의 한결같은 효과
- ☑ 항생항균제나 소독약 사용 가능
- 성분: Ferrous sulphate heptahydrate 등
- 성 상: 연한 녹색 및 회색 분말
- 용 도: 축사 내부, 발효장, 저장조, 콤포스트 등의 냄새 감소
 1. 암모니아, 황화수소 등 유해가스 중화
 2. 액화: 슬러지-스컴 감소 → 발효기간 단축 및 배출 용이
 3. 파리 및 구더기 감소

- 사용방법: 1. 원료에 혼합 - 축분 5~10m³(톤)당 1kg 혼합
2. 고압 분무 - 물 500ℓ에 제품 1kg을 섞어 분무
 - 특 장: ① 가스 및 냄새 즉시 제거
② 자연 분해, 인체 및 작물에 무해
- $NH_3 + SO_4^{2-} = (NH_4)_2SO_4$ $H_2S + Fe^{2+} = FeS$
 암모니아 뉴트로 황산암모늄 황화수소 뉴트로 황화철
- 포장단위: 20kg 통
 - 유효기한: 5년 ● 제조원: Wefert Srl, 이태리



알카리성 악취 제거 산성 악취 제거

에어리페어 + FS 골드

Perfect Combination!!

- ☑ 축사, 퇴비장, 발효장, 탈취기 등의 냄새 감소
- ☑ 액비 살포 시 냄새 저감
- ☑ 안개 분무 가능, 분무 즉시 효과
- 특 징
 - 단순 마스크 효과가 아닌 중화 반응으로 냄새물질을 직접 제거
 - 한번 제거된 냄새는 다시 생기지 않음
 - 식용 원료로 사람, 가축, 환경에 무해

- 원 료 명: 유기산, 식물추출물, 에센셜 오일 등
- 성 상: 식물 향의 연노랑 액체
- 용 량 용법: 에어리페어와 FS 골드를 1:1로 혼합 사용 권장
 - ① 안개 분무: 물에 100-500배 희석 후 분무
 - ② 고압 분무: 물에 1,000배 희석 후 살포
 - ③ 액비 살포 시: 액비 톤당 50-100mℓ를 물에 100배 희석하여 첨가
- 포장 단위: 5ℓ, 200ℓ
- 제 조 원: OCS Environmental Ltd, 뉴질랜드