

TERMINATOR TERMINATOR TERMINATOR
TERMINATOR TERMINATOR TERMINATOR
TERMINATOR TERMINATOR TERMINATOR



경 2009년도 동물용의약품 수출업체 최우수상 수상 추

- 업계최초 국무총리상 수상
- 농림수산물부 장관상 수상
- 2010 우수기업인상 수상
- 2011 유망중소기업 지정

질병 터진 농장에 사용하는 강력 소독제

터미네이터

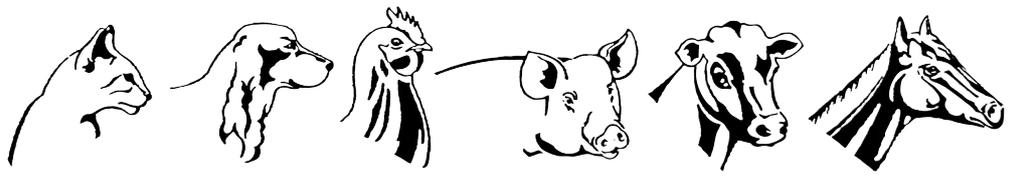


KOSDAQ
코스닥상장법인



건강축산의 동반자
주식회사 **이-클-벳**

소비자상담전화 : 080-022-6644 www.eaglevet.com



* 터미네이터는?

본 제품은 양성 계면 활성제에 속하는 제4급암모늄제 (QAC)인 코코벤질디메틸암모늄 클로라이드 (Cocobenzyltrimethylammonium chloride)와 알데하이드계통의 글루타르알데하이드 (Glutaraldehyde)가 혼합된 제품으로 각각의 성분이 나타내는 장점은 상충시키고, 단점을 보완한 최고의 성분혼합으로 이루어진, 축산현장내 질병감염의 고리를 차단하고 확산을 방지하는, 효과가 탁월하고 안전성이 뛰어난, 축산현장을 위해 만들어진 광범위 강력 소독제이다.



* 터미네이터의 자랑할 만한 특징은?

터미네이터는 비싼 소독제이다.

그런만큼 감히 어떤 제품도 터미네이터의 효력을 능가할 수 없다.

'소독제는 예방만의 목적이다' 라는 개념을 벗어나

터미네이터는 치료제 개념이 부합된 제품이다.

급성 전염병 발생농장(특히 바이러스성 질병)에 살포하여 폐사율을 현격히 낮출 수 있고 질병확산을 방지 할 수 있다.

(예 : 양계 감보로병(IBD), 살모넬라증(티푸스) / 양돈 TGE, PED 등)

적용대상 및 적용방법에 있어 제한됨이 없다.

분무소독, 안개분무소독, 음수소독등 모든 적용방법에 대한 명확한 용법이 명시되어 있고, 모든 축산현장, 축산장비 그리고 축체에까지 적용대상이 광범위하다.

세계적으로 널리 사용되고 있으며 그 효능에 있어 가장 공신력을 가지고 있는 성분으로 이루어진 최고의 소독제이다.

두가지성분의 상협작용(각각이 나타내는 소독력의 25배에서 최고 300배 까지)

안전핀을 뽑아라!!!

양돈적용법

PIG



특정 질병발생시 축사분무 소독

- 돼지의 주요질병 원인체별 유효살멸 농도표를 참고로 터미네이터 희석액을 제곱미터당 희석액 100ml 비율로 축사 전체에 고루 분무한다.
- 가축이 상재해 있는 상태에서도 안전하게 사용할 수 있다.



호흡기 질병 발생시 축사공간 안개 분무소독

- 바이러스나 각종 세균에 의한 호흡기 질병 발생시 터미네이터를 물에 150배 희석해 (물 10L에 67ml) 감염정도에 따라 일주일에 한 번 또는 두 번 실시한다.
- 적용바닥면적 920제곱미터당 희석액 9L 사용



입식후 안개분무

- 돼지입식후 돈사내부에 안개분무하여 질병발생억제
- 터미네이터를 물에 150배 희석해(물 10L에 67ml) 일주일에 한 번 또는 두번 실시한다.



분만사의 세척 및 소독

- 신생자돈은 출생후 질병에 대한 저항성이 낮을 뿐 아니라 모돈으로부터 대장균이나 각종 바이러스에 의한 설사증, 호흡기 질병 등이 쉽게 감염될 수 있으므로 철저한 소독이 매우 중요하다.
- 터미네이터를 물에 150배 희석해(물 10L에 67ml), 제곱미터당 희석액 100ml 비율로 고루 분무한다.



종부사의 세척 및 소독

- 종부사는 번식장애를 일으키는 각종 바이러스성 질병(파보 바이러스 감염증, PRRS, 오제스키병등)이 상호감염될 수 있는 온상이므로 이를 방지하기 위해 철저한 소독을 시행한다.
- 터미네이터를 물에 150배 희석해(물 10L에 67ml), 제곱미터당 희석액 100ml 비율로 고루 분무한다.



종부전 모돈 및 웅돈 돈체소독, 분만사 이동전 모돈 세척 소독

- 종부시 모돈과 웅돈 상호간의 질병전파 방지와 모돈에서 자돈으로의 질병 전파 방지를 위해 모돈 및 웅돈의 축체소독이 필요하다.
- 터미네이터를 물에 200배 희석해(물 10L에 50ml) 모돈 및 웅돈 돈체를 세척한다.



음수소독

- 음수로 전파될 수 있는 병원균의 감염고리를 차단하고 소화기성 질병 예방.
- 터미네이터를 물에 3000배 희석해(물 1000L에 330ml) 실시.

돼지주요질병별 터미네이터의 유효살멸농도

바이러스	질병	터미네이터 희석비	
RNA	F. M. D. Virus(H)	구제역	1 : 80
	vesiculoVirus(L)	수포성 구내염	1 : 150
	TGE Virus(L)	전염성 위장관염	1 : 900
	PED Virus(L)	유행성 설사	
	Porcine Enterovirus(H)	텃센병, 돼지 회백뇌척수염	1 : 300
	Pestivirus(L)	돈콜레라	1 : 200
	Influenza Virus(L)	돼지 인플루엔자	1 : 150
	Rotavirus(H)	설사	1 : 200
DNA	PRRSvirus(L)	돼지 생식기 호흡기 증후군(PRRS)	1 : 150
	Porcine Parvovirus(H)	유산, 사산, 불임	1 : 180
	Porcine Adenovirus(H) types 1 ~ 4	호흡기 질환, 설사, 뇌염	1 : 500
	Herpesvirus(L)	돼지 오제스키	1 : 1400

* H:친수성 virus

L:친지성 virus

세균	질병	터미네이터 희석비	
Mycoplasma Spp	유행성 폐렴, 위축성 비염	1 : 200	
G(+)	Streptococcus Spp	연쇄상구균성 뇌염	1 : 500
	Staphylococcus Spp	관절염, 유방염	1 : 1500
	Erysipelothrix Spp	돈단독(유산, 패혈증)	1 : 8000
G(-)	Bordetella bronchispetica	위축성 비염	1 : 200
	Pasteurella Spp	패혈증, 위축성 비염, 돼지 각피증	1 : 200
	Escherichia Coli	대장균성 설사	1 : 1500
	Salmonella Spp	살모넬라증, 패혈증	1 : 150
	Haemophilus Spp	홍막폐렴, 글레서씨병	1 : 1600
	Treponema Hyodysenteriae	돈적리	1 : 200
원충	Isospora suis	록시듬증	1 : 100

누구도 흉내낼 수 없는 가공할 만한 파괴력 **터미네이터!!**

양계적 용법

POUL

1 특정 질병발생시 축사 분무 소독

- 닭의 주요질병 원인체별 유효 살멸 농도표를 참고로 터미네이터 희석액을 제곱미터당 300ml 비율로 가축이 있는 상태에서 축사전체에 고루 분무한다.
- 감보로병이나 티푸스가 발생하여 문제되는 상태에서는 1:50으로 소독

2 호흡기 질병 발생시

계사 공간 안개분무 소독

- 바이러스나 각종 세균에 의한 호흡기 질병 발생시 터미네이터를 물에 150배 희석해 (물 10L에 67ml), 희석액 9L로 920제곱미터의 축사공간에 안개상으로 분무 소독한다.

3 입추전 후 분무 소독

- 입식후 육추장 내부에 분무소독하여 질병 발생 억제
- 입추전 터미네이터를 물에 150배 희석 (물 10L에 67ml)하여 병아리를 계사에 넣기전 병아리 상자를 담은 채로 분무함
- 입추후에는 1주일에 2회씩 계사 전체와 육추기를 터미네이터로 안개분무 소독한다.

4 부화기 및 종란의 세척 소독

- 부화장의 부화기나 종란에 묻어있는 세균, 곰팡이 제거
- 터미네이터를 150배 희석해(물 10L에 67ml) 분무 소독한다.

5 음수소독

- 음수로 전파될 수 있는 병원균의 감염고리를 차단하고 소화기성 질병 예방.
- 터미네이터를 물에 3000배 희석해(물 1000L에 330ml) 실시. 백신전후 금지.

6 콕시듐 원충의 살멸

- 계분제거후 세척과 건조단계를 거쳐 본제를 100배 희석하여 적용.

양계 주요질병별 터미네이터의 유효살멸농도

바이러스	질 병	터미네이터 희석비
D Avipox Virus(L)	계두	1 : 150
N Herpesvirus(L)	마력병	1 : 1400
A Adenovirus(H)	산란저하증후군(EDS' 76)	1 : 500
Rotavirus(H)	감보로(IBC), 건활막염	1 : 200
R Paramyxovirus(L)	뉴캐슬병(ND)	1 : 150
N Influenza Virus(L)	계두, 가금 인플루엔자	1 : 150
A Reovirus(H)	바이러스성 관절염	1 : 200
Enterovirus(H)	닭 뇌척수염	1 : 300

* H:친수성 virus L:친지성 virus

세 균	질 병	희석비
G (+) Listeria Monocytogenes	패혈성 리스테리아증	1 : 200
Staphylococcus Spp	포도당구균증, 화농성장막염	1 : 1500
Streptococcus Faecalis	연쇄상 구균증	1 : 500
G (-) Escherichia Coli	대장균 감염증	1 : 1500
Salmonella Spp	추백리, 가금티푸스, 살모넬라증	1 : 150
Pasteurella Spp	전염성장막염(가금콜레라)	1 : 200
Mycoplasma Spp	상부호흡기 질병(CRD, CCRD)	1 : 200
곰팡이 Aspergillus Flavus	곰팡이 중독증	1 : 1000
원충 Eimeria Tenella	콕시듐증	1 : 100



● 축우적 용법

1

특정 질병발생시 축사 분무소독

- 축우의 주요 질병 원인체별 유효살멸 농도표를 참고로 터미네이터 희석액을 제곱미터당 300ml 비율로 축사 전체에 고루 분무한다.

2

소버짐 발생시 소독

- 터미네이터를 물에 50배 희석해(물 10L에 200ml) 축체에 분무 소독한다.

3

송아지사의 세척 소독

- 신생송아지는 설사 및 호흡기 질병에 감염되기 쉬우므로 송아지사는 특히 철저한 소독이 필요하다.
- 터미네이터를 물에 150배 희석해(물 10L에 67ml) 축사, 벽, 바닥 등에 골고루 분무한다.

4

착유우 유방 세척, 소독

- 착유전 착유수건을 터미네이터 200배 희석해(물 10L에 50ml) 희석액에 침적, 유방을 세척 소독해 준다.

5

젖소 유두 분무소독

- 터미네이터를 물에 200배 희석해 착유전, 착유 후, 건유기 특히 분만 10일전부터 분만시까지 유두를 분무 소독한다.

6

낙농기구(착유기, 냉각기착유통)의 세척 소독

- 터미네이터를 물에 150배 희석해(물 10L에 67ml) 낙농기구를 침적 또는 분무 소독한 후 사용전에 깨끗한 물로 헹구어 사용한다.

소의 주요 질병별 터미네이터의 유효살멸농도

바이러스		질 병	터미네이터 희석액
D	Adenovirus(H)	폐렴, 폐장염	1 : 100
N	Bovine Herpesvirus(L)	소비기관염	1 : 1400
A	Orthopoxvirus(L)	우두	1 : 500
R	F. M. D. Virus(L)	구제역	1 : 80
	Vesiculovirus(L)	수포성 구내염	1 : 150
	Parainfluenza 3 Virus(L)	급성상부 호흡기감염	1 : 750
N	Pestivirus(L)	소 바이러스성 설사병 (점액성 설사병)	1 : 200
A			
	Rotavirus(H)	설사	1 : 100

※ H:친수성 virus L:친지성 virus

세 균		질 병	희석비
G (+)	Bacillus Anthracis	탄저	1 : 60
	Staphylococcus Aureus	유방염	1 : 1500
	Streptococcus Agalactiae	유방염	1 : 2000
G (-)	Escherichia coli	유방염, 대장균성 독혈증	1 : 1500
	Salmonella dublin	패혈증, 장염	1 : 1500
	Haemophilus	헤모필러스성 패혈증	1 : 1600
	Brucella Abortus	브루셀라병	1 : 60
	Pasteurella multocida	출혈성 패혈증	1 : 3200
곰팡이	Pseudomonas aeruginosa	유방염	1 : 5000
	Trichophyton Mentagrophytes	소버짐, 윤선, 백선	1 : 50
	Aspergillus Spp	황달	1 : 1000



포장단위 : 5L



활성성분

각 Liter당 함유물

Glutaraldehyde 150g (15%)
 Cocobenzyltrimethylammonium Chloride (QAC) 100g (10%)

효능·효과

- 축산현장의 각종 병원체에 대한 광범위한 살균·소독 (바이러스, 세균, 곰팡이, 원충, 포자)
- 질병발생사 폐사율 감소 및 감염 연결고리 차단, 확산방지.
- 축산환경·기구·축체소독

사용법

* 일반적인 소독시 (1 : 150으로 희석)

- 축사(우사, 돈사, 계사 등)의 바닥, 벽, 천정에 적용
- 비흡수성 표면 - m²당 희석액 100ml
- 흡수성 표면 - m²당 희석액 300ml

※ Note : 최대의 효과를 위해서는 소독 실시전 적용면을 깨끗하게 하여 주십시오.

* 특정질병발생의 소독시 (1 : 50으로 희석)

- 파보바이러스 감염같은 경우.
- 적용면적은 위와 동일

* 양돈장과 양계장 내부의 안개분무 소독시 (1 : 150으로 희석)

- 감염정도에 따라 일주일에 한번 또는 두번 실시
- 적용바닥면적 920m²당 희석액 9L 사용

* 음수소독시 (1 : 3000으로 희석)

음수탱크를 비우고 청소한다. 물을 채우고 터미네이터를 1:3000의 비율로 희석.
 단 백신 실시 72시간 전부터는 음수나 안개부분을 실시하지 마십시오
 그리고 또한 백신이 완료되고 그 다음날까지도 적용하지 마십시오.

소독법	희석비(본액:물)	물 1L당 터미네이터의 양
일반적인 소독	1:150	6.7 ml
특정질병 발생시 소독	1:50	20 ml
안개 분무 소독	1:150	6.7 ml
음수 소독	1:3000	0.33 ml

지속효과

적용하는 면이 심하게 오염되어 있지 않다면,
 터미네이터를 1 : 150의 비율 또는 더 진하게
 희석사용했을 때 그 효과는 **7일 이상** 지속됩니다.

보관

4°C이상의 건조하고 신선한 곳에 보관, 사용후
 반드시 마개를 닫아 놓으십시오.

주의사항

- 사용권장량을 지킬 것.
- 백신실시 72시간 전부터는 음수나 안개분무를 실시하지 마십시오. 또한 백신이 완료되고 그 다음 날까지도 적용하지 마십시오.
- 보호 장갑 착용할 것.
- 안개 분무시 마스크 착용할 것.
- 흡입 또는 마시지 말 것.
- 다른 화학 제품과 혼합하지 말 것.
- 어린이의 손에 닿지 않는 곳에 보관할 것.

제조원

BOMAC
 Newzealand

판매원

KOSDAQ
 코스닥상장법인



건강축산의 동반자
주식회사 이-클벳

서울사무소 : 서울시 성동구 광나루로 6길 20 이클타운8층 TEL : 02)464-9065(代)
 본사공장 : 충남 예산군 신암면 추사로 235-34 TEL : 041)331-4100(代)