

# 부 표

【업 체 명】 (주)우성양행	허가일자 : 1984. 03. 19.
【제 품 명】 비타-린칼 펠렛 (Vita-Rinkal Pellet)	변경허가 : 1991. 11. 18.
【허가번호】 제 2 - 99 호	변경허가 : 1992. 04. 16.
	변경허가 : 1995. 01. 17.
	변경허가 : 2005. 01. 12.
	변경허가 : 2005. 03. 09.
	변경허가 : 2006. 10. 09.
	변경허가 : 2011. 02. 14.
	변경허가 : 2018. 01. 02.

## 1. 원료약품 및 분량 (본제 1kg 중)

[유효성분]

제3인산칼슘 (Calcium Phosphate Tribasic, 별규) .....	224g
비타민A (Vitamin A acetate, 동물약품공정서) .....	150,000 IU
비타민D <sub>3</sub> (Vitamin D <sub>3</sub> , 동물약품공정서) .....	30,000 IU

[보 존 제]

프로피온산칼슘 (Calcium Propionate, 동물약품공정서) .....	1g
---	----

[첨 가 제]

염화나트륨 (Sodium Chloride, 대한약전) .....	30g
헤미셀룰로오스 (Hemicellulose, 별규) .....	적 량
말분(Wheat Bran, 별규) .....	적 량

## 2. 성 상

황갈색 내지 갈색의 펠렛

## 3. 제조방법

상기 원료를 가지고 동물약품공정서 산제 제법에 준하여 제조 후 압축사출기로 성형한다.

## 4. 효능 및 효과

(1) 소

인, 칼슘 및 비타민 A, D<sub>3</sub> 결핍에 의한 골연증, 케토시스, 후산정체의 예방, 비타민 A, D<sub>3</sub>, 미량 광물질 결핍증의 예방, 성장 촉진, 항병력 강화에 도움을 줌.

(2) 돼지

인, 칼슘 및 비타민 A, D<sub>3</sub> 결핍에 의한 골연증, 후구마비, 번식장애의 예방 및 치료, 성장촉진 및 사료효율개선

(3) 닭

난각질 강화, 연란 및 파란 방지, 산란 성적 개선, 인, 칼슘, 비타민 A, D<sub>3</sub> 결핍에 의한 골연화증 예방 및 치료

5. 용법 및 용량

- (1) 소 : 1일 두당 --- 송아지 : 50~60g
- 육성우, 성우 : 60~140g
- 착유우 : 120~220g

송아지는 14일이상 연용하여서는 안된다. 착유우는 1일 유당 유량 18kg 이상인 경우 유량 1kg 증가당 본제 10g 증량 급여한다.

- (2) 돼지 : 1일 두당 --- 육성, 비육돈 : 20~40g
- 임신돈 : 40~60g
- 수유모돈 : 60~90g

상기 용량을 사료에 균등하게 혼합하여 급여한다.

- (3) 양계 : 사료톤당 4Kg을 균등하게 혼합하여 급여

6. 포장단위

1kg, 10kg, 15kg, 20kg, 25kg.

7. 저장방법 및 유효기간

[저장방법] 직사광선을 피하여 실온의 건조한 장소에 보관할 것.

[유효기간] 제조일로부터 24개월간.

8. 주의사항

- (1) 수의사의 지시에 따라 사용할 것.
- (2) 본제 개봉 후 신속히 사용할 것.
- (3) 송아지에서는 14일 이상 연용하지 말 것.

9. 시험기준 및 시험방법

9.1. 제품(비타-린칼 펠릿)의 시험기준 및 시험방법

별첨-1

9.2. 원료의 시험기준 및 시험방법

9.2.1. 제3인산칼슘 (Calcium Phosphate Tribasic) : 별첨-2

9.2.2. Vitamin A acetate, Vitamin D<sub>3</sub> (Vitamin AD<sub>3</sub> 500/100) : 별첨-3

9.2.4. 염화나트륨 (Sodium Chloride) : 대한약전

9.2.5. 프로피온산칼슘 (Calcium Propionate) : 동물약품공정서

9.2.6. 헤미셀룰로오스 (Hemicellulose) : 별첨-4

9.2.7. 말분(Wheat Bran) : 별첨-5