

BIOMET Fe)



바이오멜 철

NUTRIENTS

동물용

[제품성분 (본제 1Kg중)]

Iron Sulfate Methionine.....	250 g
Zinc Sulfate.....	30 g
Calcium Carbonate.....	적량

[효능 및 효과]

사산 방지 및 산자수 증가, 이유자돈수 및 PSY증가, 사산감소, 생시체중 및 활력증가, 자돈 철분주사 생략가능, 자돈의 철 결핍성 빈혈예방에 도움을 줌

[용법 및 용량]

사료 톤당 1 ~ 2Kg 급여
분만 2주전부터 분만 후 2주까지 1개월간(두당 3g/1일)

[포장단위]

5Kg/알루미늄백

[원료공급원]

스페인, NOREL S.A

바이오멜 철은 모든전용 철분제로서 100% 킬레이트 스페인 “노렐” 철분 원료를 사용하여 높은 흡수이용율을 자랑합니다.

1. 자돈 태출이 2~3배 கூ어집니다.
2. 임신 시 태반으로 철분이 공급됩니다.
3. 포유 시 유즙으로 철분이 공급됩니다.
4. 100%킬레이트 철분제입니다.
5. 흡수이용율을 거의 100% 입니다.
6. “스페인” NOREL 사 킬레이트 철분 원료 사용

모든 전용 철분제

사람은 임신을 하면 철분제를 복용합니다.
태아의 생명을 유지하는데 철이 중요하고 필요하기 때문입니다.
철이 필요한 건 사람이나 모든 모두 동일합니다.
더욱이 모든의 태아가 10마리 이상이나 되니 그만큼 많은 양의 철분을 필요로 합니다.

이 제품은 모든전용 철분제로서 부족한 철분을 충분히 공급합니다.

철분 주사 불필요 - 바이오멜 철은 태반을 통과합니다.

- 보통의 철분제를 공급하면 흡수된 철분이 혈류내에서 Transferrin과 결합하여 분자량이 약 86,000 정도로 거대해져 일곱 겹의 모든 태반을 통과하지 못합니다.
- 본 제품은 Transferrin과 결합하지 않고 그대로 혈류를 이동하여 태반을 통과합니다. 태반을 통과한 바이오멜 철은 태아에게 이행되어 장기에 축적되어있다가 생후에 이용되며, 이러한 축적량은 자돈이 이유할 때까지 충분한 양이므로 추가 철분 주사가 필요하지 않습니다.

바이오멜 철 섭취 후 모돈은?

1. 조혈기능이 왕성해 모돈이 건강해져 임신 유지가 원활함.
2. 철분이 태아에게 전달되어 태아가 튼튼해 짐.
3. 자궁 수축이 강해 분만 간격 및 기간이 단축됨.
4. 질식사가 줄고 산자수 및 포유개시두수가 늘어남.
5. 생시 체중이 많이 나가고 활력이 왕성해져 포유량이 많아짐.
6. 성장이 빨라져 이유체중 및 두수가 증가함.
7. 출하체중도 더 높고 PSY도 늘어남.

BIOMET Fe 시험결과

시험구/대조구	모돈의 헤모글로빈 함량				자돈의 헤모글로빈 함량			
	두 수	분만28일전	분만14일전	분만14일후	두 수	7일령	21일령	45일령
Changbei 모돈								
시험구 1	3	12.63	12.47	11.23	26	9.62	10.65	11.30
대조구 1	3	12.47	12.23	10.53	26	6.49	6.60	9.21
Behie 모돈								
시험구 1	5	13.86	12.20	11.98	47	8.41	9.59	10.61
대조구 1	4	12.50	10.10	10.68	33	7.40	8.27	9.71
합계								
시험구	8	13.40	12.30	11.70	73	8.84	9.97	10.86
대조구	7	12.49	11.01	10.62	59	7.00	7.53	9.49
차 이(%)		7.29	11.72	10.17		26.29	32.40	14.44

바이오멜-철 투여 후 농장관찰결과
모돈 및 자돈에서 hemoglobin이 증가됨이 관찰되었고, 증체 향상 효과를 보였으며
이유체중 증가, 사산율 감소효과, 이유두수가 증가함이 확인되었습니다.