



사용 설명서

수이샷® 피알알에스 (SuiShot® PRRS)

1. 원료약품 및 분량(본제 1두분(2ml) 중)

가. 유효성분

돼지 생식기 호흡기증후군 바이러스 감염배양액($10^{7.0}$ TCID₅₀/ml 이상) 49.9%

나. 면역증강제

Eungen 50.0%

다. 보존제

포르말린(Formalin, KP) 0.1%

2. 제형 및 성상

생물학적 제제, 유성의 액체로서 약간의 침전이 생길 수 있으나 흔들면 균등한 액체가 되며, 이물 및 이취가 없고 내용물의 성상이 균일하여야 한다.

3. 제조방법 : 별첨 1.

4. 효능 및 효과

돼지의 생식기호흡기증후군(PRRS)의 예방

5. 용법 및 용량

가. 초임돈 면역

1차접종: 종부 5주전, 2차접종: 종부 2주전.

2.0ml씩 이근부 근육접종

나. 경산돈 면역

기초면역 후 매 종부 2주전 2.0ml씩 이근부 근육에 보강접종.

다. 웅돈

선발직후 3주 간격으로 2회 접종 후, 6개월 간격으로 2.0ml씩 이근부 근육에 추가 접종.

라. 자돈 면역

1차접종 : 생후 3~4주령, 2차접종 : 1차접종 3주후.

2.0ml씩 이근부 근육접종

6. 포장단위

5두분/병, 10두분/병, 15두분/병, 25두분/병, 50두분/병

7. 저장방법 및 유효기간

가. 저장방법 : 냉암소(2-8℃)에 보관

나. 용기종류: 밀봉용기

다. 유효기간 : 제조일로부터 12개월

8. 주의사항

가. 다음 환축에게는 투여하지 말 것

1) 본제에 대한 쇼크나 과민반응이 있었던 동물에는 사용하지 마십시오.

2) 열이 있거나 영양장애가 심한 동물, 전염성 질병 및 기생충 감염, 스트레스를 받은 동물, 곰팡이 및 세균의 독소 등에 의해 면역기능이 저하된 동물에는 사용하지 마십시오.

나. 일반적 주의

PRRS 백신은 돈군의 현재 감염 바이러스의 균주, 전파상태, 발병력 및 면역수준에 따라 효능이 달라질 수 있으므로 이를 고려하여 백신 접종 여부를 결정하십시오.

다. 적용상의 주의

1) 사용할 때마다 충분히 흔들어서 사용하십시오.

2) 사용 전에 백신 전체가 25℃전후가 되도록 유지한 후 사용하십시오.

3) 멸균된 주사기와 주사바늘을 사용하며 1두 1침의 원칙으로 사용하십시오.

4) 주사방법이 잘못되면 동통, 경결 및 화농이 생길 수 있습니다.

5) 환경이 불량하거나 주사부위가 오염된 경우에는 주사부위에 염증 및 화농이 생길 수 있으므로 주사부위를 70% 알코올 등으로 깨끗이 소독한 후 사용하십시오.

6) 주사시 주사통증에 의해 접종자가 동물의 공격을 받을 수 있으므로 안전사고에 주의하십시오.

7) 각종 스트레스 요인(환경변화, 사료변경, 수송 등)이 발생하였을 때는 접종을 피하는 것이 좋습니다. 최소한 접종 전 후 1주일간은 모든 스트레스 요인으로 부터 보호하여야 합니다.

라. 휴약기간

1) 돼지 : 21일

마. 저장상의 주의사항

1) 동결되었던 백신은 효력이 없으니 사용하지 마십시오.

- 2) 안전사고 방지를 위하여 어린이의 손이 닿지 않고 동물의 접근이 불가능한 곳에 보관하십시오.
- 3) 유효성 및 안정성에 변화를 초래할 수 있으므로 정하여진 저장방법을 준수하십시오.
- 4) 유효기간이 경과된 제품은 사용하지 마시고 안전하게 폐기처리 하십시오.
- 5) 개봉한 백신은 전량 사용하고 사용 후 남은 백신과 빈용기는 소각하는 등 안전하게 폐기하십시오.

바. 기타

- 1) 본 제품은 동물용의약품이므로 사람에게 절대 사용하지 마십시오.
- 2) 수의사의 지시에 따라 사용하십시오.
- 3) 사용설명서(주의사항)를 충분히 읽어본 후 사용하십시오.
- 4) 지정된 축종 이외에는 안전성 및 유효성이 확립되어 있지 않으므로 임의로 사용하지 마십시오.
- 5) 접종시기 산정 및 만일의 경우를 위하여 사용백신의 제조번호, 유효기간, 구입일, 백신접종일, 접종장소, 접종후 반응 등을 정확히 기록하십시오.
- 6) 취급자는 장갑, 마스크, 보호의 등 보호장구를 착용하여 직접적인 피부접촉이나 흡입을 피하여 주십시오
- 7) 약품 취급 시 피부나 눈에 접촉되었을 경우는 즉시 깨끗이 씻어낸 후 이상증상이 발견되는 즉시 의사의 진료를 받으십시오.
- 8) 제품에 대하여 문의하실 사항이 있으신 경우 제조사 또는 수입사로 연락하여 주시기 바랍니다.

9. 시험기준 및 시험방법

국가출하승인 동물용의약품 검정기준에 따른다.

10. 비고

국가출하승인 동물용의약품.

중앙백신 연구소

042-863-9308
대전광역시 유성구 유성대로 1476-37