

# 사용 설명서

## 보비샷® 유행열 (BoviShot® Ephemor)

### 1. 원료약품 및 분량(본제 1두분 중)

가. 유효성분

° 약독 소 유행열 바이러스 감염액-----10<sup>3.0</sup>TCID<sub>50</sub>이상

나. 첨가제

° 트레할로오스, 인산이수소칼륨, 인산수소이칼륨, L-글루탐일나트륨, 젤라틴

### 2. 제형 및 성상

제형 : 생물학적제제

성상 : 노란백색의 동결건조분말제제로 이물 및 이취가 없고, 소분된

내용물의 성상이 균일함

### 3. 효능 및 효과

이 백신은 유행열 바이러스성 감염증 예방을 목적으로 사용

### 4. 용법 및 용량

접종시기

1) 기초접종 : 3개월 이상의 소에 2~4주 간격으로 2회 접종

2) 보강접종 : 매년 모기 발생 이전에 1회 접종

접종방법 : 건조제품에 동봉한 희석액으로 용해하여 3개월 이상된 소의 품종, 체중  
에 관계없이 2ml씩 피하 접종

### 5. 포장단위

3두/병

### 6. 저장방법 및 유효기간

저장방법 : 냉암소(2~8℃)에 보관

용기종류 : 밀봉용기

유효기간 : 제조일로부터 24개월

### 7. 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.

3) 가벼운 발열, 설사 등의 이상증상이 확인된 것.

4) 질병치료 중이거나 치료 직후 시간적 간격이 부족한 경우.

5) 뚜렷한 영양장애가 있는 경우.

나. 부작용

1) 접종 후 일과성의 발열, 원기소실, 식욕부진을 나타내지만, 통상 3일 내에 회복됩니다.

2) 접종 후 14일 이내에는 접종부위에 반흔이 남아있을 수 있으므로 출하 예정 14일 이내의 소에는 접종하지 마십시오.

3) 개체에 따라 간혹 백신접종 후에 식욕부진, 허탈, 피부발진, 구토, 경련 등의 과민반응이 일어날 수 있으므로 접종 후 과민반응의 발현여부를 잘 관찰하시고 과민반응 시에는 수의사와 상담하여 적절한 처치를 하십시오.

다. 일반적 주의

1) 반드시 건강한 소에만 접종하십시오.

2) 어미소의 백신접종여부, 접종횟수, 감염여부에 따라 송아지의 면역형성이 달라질 수 있으므로 이를 고려하여 접종하십시오.

3) 본 제품은 동물용의약품이므로 사람에게 절대 사용하지 마시고 수의사의 지시에 따라 사용하십시오.

4) 사용설명서(주의사항)를 충분히 읽어본 후 사용하십시오.

5) 지정된 동물 이외에는 안전성 및 유효성이 확립되어 있지 않으므로 임의로 사용하지 마십시오.

6) 접종시기 산정 및 만일의 경우를 위하여 사용백신의 제조번호, 유효기간, 구입일, 백신접종일, 접종장소, 접종 후 반응 등을 정확히 기록하십시오.

7) 취급자는 장갑, 마스크 및 보호의 등 보호장비를 착용하여 약물의 직접적인 피부접촉이나 흡입을 피하여 주십시오.

8) 약품 취급 시 피부나 눈에 접촉되었을 경우는 즉시 깨끗이 씻어낸 후 이상증상이 발견되는 즉시 의사의 진료를 받으십시오.

9) 제품에 대해 문의하실 사항이나 기타 자세한 사항은 (주)중앙백신연구소나 판매업소로 연락하여 주시기 바랍니다.

라. 임신 또는 수유중인 동물에 대한 투여

임신 초기 또는 말기인 경우 가급적 사용하지 마십시오.

마. 적용상의 주의

1) 본제는 백신 접종 직전에 용해하며 용해한 백신은 충분히 섞은 후 바로 사용하십시오.

2) 멸균된 주사기와 주사바늘을 사용하며 1두 1침을 원칙으로 사용하십시오.

3) 백신 접종 시 안전을 위해 두꺼운 장갑 등을 착용하십시오.

4) 희석액과 백신액을 뽑을 때, 용기의 고무마개를 70% 알코올 등으로 소독하여 건조한 후 뽑으며 접종 시 혈관에 들어가지 않도록 주의하십시오.

5) 개봉하여 주사침을 찔렀던 백신은 신속히 사용하며, 사용하고 남은 백신은 잡균의 혼입, 효력저하의 우려가 있으므로 사용하지 마십시오.

6) 백신을 인체에 잘못 접종한 경우, 염증과 동통이 발생할 수 있으므로 즉시 백신액을 흡입하여 체외로 빼내야 합니다. 라벨, 설명서 또는 포장지에 기재되어 있는 성분표를 의사에게 보여주고 상담과 진찰을 받으십시오.

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

바. 휴약기간 : 없음.

사. 저장상 주의사항

1) 직사일광, 가온 또는 동결되었던 백신은 효력이 없으니 사용하지 마십시오.

2) 안전사고 방지를 위하여 어린이의 손이 닿지 않고 동물의 접근이 불가능한 곳에 보관하십시오.

3) 유효성 및 안전성에 변화를 초래할 수 있으므로 저장방법을 준수하십시오.

4) 유효기간이 경과된 제품은 사용하지 마시고 안전하게 폐기처리 하십시오.

5) 빈 용기나 포장지는 안전하게 폐기하고 다른 용도로 사용하지 마십시오.

6) 외관 및 내용상에 이상이 확인된 백신은 사용하지 마십시오.