



# 달구방 BB<sup>N+</sup> 플러스 오일백신

## Himmvac Dalguban BBN Plus oil Vaccine

IB(M41,KM91), ND inactivated virus, Oil adjuvant

본 백신은 역유전학(Reverse Genetics)기술을 이용 (주)고려비엔피에서 새로 개발한 KBNP-C4152R2L주를 사용한 뉴캐슬병 바이러스, 전염성기관지염 바이러스(국제표준주인 M41주와 국내 분리주인 KM91주)를 각각 발육계란에 접종 배양한 후 장노막강액을 채취하여 포르말린으로 불활화한 뒤 이 세 가지 항원과 Oil Adjuvant를 혼합유제한 불활화 오일백신입니다.

### 【성분 및 함량】 (1수분 중)

- 불활화된 뉴캐슬병 바이러스  
[NDV,KBNP-C4152R2L주, 10<sup>10.5</sup>EID<sub>50/ml</sub> 이상] ..... 20%
- 불활화된 닭 전염성기관지염 바이러스  
[IBV,M41주,10<sup>8.8</sup>EID<sub>50/ml</sub> 이상] ..... 10%
- 불활화된 닭 전염성기관지염 바이러스  
[IBV,KM91주,10<sup>8.8</sup>EID<sub>50/ml</sub> 이상] ..... 10%
- ISA 70 ..... 60%

### 【성 상】

백색의 유탁액으로 이물 이취가 없고 내용물의 성상이 균일하여야 합니다.

### 【효능 및 효과】

뉴캐슬병, 닭 전염성기관지염을 예방할 목적으로 사용 합니다.

### 【용법 및 용량】

- 산란 2-4주 전에 접종계의 흥부 또는 대퇴부 근육에 1수당 0.5ml 씩 접종한다.

### 【저장방법 및 유효기간】

- 저장방법 : 2~10℃의 냉장실에서 동결되지 않도록 보관하고, 일광에 노출시키지 마십시오.
- 유효기간 : 제조일로부터 21개월간 유효합니다.

### 【주의 사항】

- 1) 휴약 기간 : 없음
- 2) 사용 방법상의 주의 사항
  - ① 반드시 건강한 닭에만 사용하십시오.
  - ② 냉장고에서 바로 꺼내어 접종하면 과민반응이 일어날 수 있으므로 백신의 온도가 상온(15~25℃)이 될 때까지 놓아 두었다가 충분히 흔들어서 사용하십시오.
  - ③ 동결되었던 백신은 효력이 없으므로 사용하지 마십시오.
  - ④ 접종 시 혈관이나 흉선을 찌르면 접종부위 또는 안면의 종창 등 부작용이 발생할 수 있으므로 정확히 접종하십시오.
  - ⑤ 사용 후 남은 백신과 빈 용기는 소독 또는 소각하여 안전하게 폐기하십시오.
- 3) 기타 주의 사항
  - ① 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
  - ② 반드시 수의사의 처방이나 지시에 따라 사용하십시오.

### 【포 장 단 위】

- 1,000수분/500ml /병



## 고려비엔피

충남 예산군 신암면 두곡리 254-18  
 영 업 부 : 031)478-5560  
<http://www.kbnp.co.kr>