

[별표 17] <신설 2014.12.8., 개정 2015.8.21. 개정 2016.7.1., 개정 2016.12.01., 개정 2019.10.24., 개정 2022.3.11.>

## 사료 내 사용 가능한 동물용의약품의 종류 및 사용기준(제11조제2항)

### 1. 사료 내 사용 가능한 동물용의약품의 종류

가. 항원충제(항콕시듐제) : 나라신, 디클라주릴, 라살로시드나트륨, 마두라마이신암모늄, 모넨신나트륨, 살리노마이신, 샘두라마이신, 크로피돌(총 8종)

나. 구충제 : 펜벤다졸(총 1종)

다. 동물용의약품등 취급규칙 제2조제1항제6호에 의한 사료첨가제 중 비타민제 · 프로비타민제 · 항산화제 · 항곰팡이제 · 효소제 · 생균제 · 아미노산제 · 미량광물질 및 그 합제

라. 동물용의약품등 취급규칙 제2조제1항제7호에 의한 주문용 배합사료첨가제

### 2. 사용기준

가. 양축용 고기소 배합사료

| 동물용의약품<br>종류 | 어린<br>송아지 | 육성우 | 번식우 | 종모우 | 임신우 | 포유우 | 큰소<br>전기 | 큰소<br>후기 | 허용기준     |
|--------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----------|----------|
| 라살로시드나트륨     | 33        | 33  | 33  | -   | -   | -   | 33       | -        | 단위 : ppm |
| 모넨신나트륨       | 33        | 33  | 33  | -   | -   | -   | 33       | -        |          |
| 살리노마이신       | -         | 20  | 20  | -   | -   | -   | 20       | -        |          |

나. 양축용 젖소 배합사료

| 동물용의약품<br>종류 | 젖소<br>어린<br>송아지 | 젖소<br>중<br>송아지 | 젖소<br>큰<br>송아지 | 젖소<br>임신우 | 젖소<br>종모우 | 비유<br>초기 | 비유<br>중기 | 비유<br>말기 | 건유기 | 고능력<br>우 | 허용기준     |
|--------------|-----------------|----------------|----------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----|----------|----------|
| 라살로시드나트륨     | 33              | 33             | 33             | -         | -         | -        | -        | -        | -   | -        | 단위 : ppm |
| 모넨신나트륨       | 33              | 33             | 33             | -         | -         | -        | -        | -        | -   | -        |          |
| 살리노마이신       | -               | 20             | 20             | -         | -         | -        | -        | -        | -   | -        |          |

다. 양축용 돼지 배합사료

| 동물용의약품<br>종류 | 포유<br>자돈 | 이유돈 | 육성돈 | 비육돈 | 번식용<br>모돈 | 임신<br>돈 | 포유<br>돈 | 허용기준     |
|--------------|----------|-----|-----|-----|-----------|---------|---------|----------|
| 펜벤다졸         | 4        | 4   | 4   | -   | -         | -       | -       | 단위 : ppm |

라. 양축용 닭 배합사료

| 동물용의약품<br>종류 | 산란용<br>어린<br>병아리 | 산란용<br>중<br>병아리 | 산란용<br>큰<br>병아리 | 육용<br>어린<br>병아리 | 육용<br>중<br>병아리 | 산란전 | 산란<br>초기 | 산란<br>중기 | 산란<br>말기 | 종계<br>용 | 육계<br>초기 | 육계<br>전기 | 육계<br>후기 | 허용<br>기준    |
|--------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|-------------|
| 나라신          | 80               | 80              | 80              | 80              | 80             | -   | -        | -        | -        | -       | 80       | 80       | -        | 단위 :<br>ppm |
| 디클라주릴        | 1                | 1               | 1               | 1               | 1              | -   | -        | -        | -        | -       | 1        | 1        | -        |             |
| 라살로시드나트륨     | 125              | 125             | 125             | 125             | 125            | -   | -        | -        | -        | -       | 125      | 125      | -        |             |
| 마두라마이신암모늄    | 5                | 5               | 5               | 5               | 5              | -   | -        | -        | -        | -       | 5        | 5        | -        |             |
| 모넨신나트륨       | 121              | 121             | 121             | 121             | 121            | -   | -        | -        | -        | -       | 121      | 121      | -        |             |
| 살리노마이신       | 66               | 66              | 66              | 66              | 66             | -   | -        | -        | -        | -       | 66       | 66       | -        |             |
| 샘두라마이신       | 25               | 25              | 25              | 25              | 25             | -   | -        | -        | -        | -       | 25       | 25       | -        |             |
| 크로피돌         | 250              | 250             | 250             | 250             | 250            | -   | -        | -        | -        | -       | 250      | 250      | -        |             |

※ 별도로 언급되지 않은 동물용의약품(-)의 허용기준은 다음과 같다.

| 동물용의약품명   | 허용기준(단위 : mg/kg) |
|-----------|------------------|
| 나라신       | 불검출(0.7 이하)      |
| 디클라주릴     | 불검출(0.01 이하)     |
| 라살로시드나트륨  | 불검출(1.25 이하)     |
| 마두라마이신암모늄 | 불검출(0.05 이하)     |
| 모넨신나트륨    | 불검출(1.25 이하)     |
| 살리노마이신    | 불검출(0.7 이하)      |
| 샘두라마이신    | 불검출(0.25 이하)     |
| 크로피돌      | 불검출(0.03 이하)     |
| 펜벤다졸      | 불검출(0.03 이하)     |

마. 양축용 고기소·젖소·돼지·닭 이외의 동물용 배합사료 허용기준은 유사동물을 준용한다.

바. (삭제)

사. 제1호다목 및 라목의 사료첨가제와 주문용 배합사료첨가제는 품목허가(신고)된 사용기준에 따라 배합사료에 첨가하여 사용한다.

### 3. 주의사항

가. 제1호 이외의 동물용의약품은 사용을 금지하며, 사료에서 검출되어서는 안 된다. 다만, 가축 유래 원료를 사용한 사료는 「식품의 기준 및 규격」의 해당 축산물의 동물용의약품 허용기준을 준용한다.

나. 「약사법」 제2조에 의한 일반의약품, 전문의약품, 한약, 한약제제는 사용을 금지하며, 주요 품목은 「의약품 등의 안전에 관한 규칙」 제5조에 의해 아래와 같으며 사료에서 검출되어서는 안 된다. 다만, 사료의 범위에 포함된 제약부산물류와 식품으로 사용 가능한 품목은 제외한다.

- 1) 대한민국약전 또는 식품의약품안전처장이 인정하는 공정서 및 의약품집에 실려 있는 품목
- 2) 대한민국약전외한약(생약)규격집에 실려 있는 품목
- 3) 식품의약품안전처장이 성분의 종류·규격·함량 및 처방 등을 표준화하여 고시한 표준제조기준에 맞는 품목
- 4) 식품의약품안전처장이 따로 기준 및 시험방법을 고시한 품목
- 5) 식품의약품안전처장이 신고대상품목으로 고시한 의약품등