



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-21102024-258105  
CG-DL-E-21102024-258105

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 831]  
No. 831]

नई दिल्ली, शुक्रवार, अक्टूबर 18, 2024/आश्विन 26, 1946  
NEW DELHI, FRIDAY, OCTOBER 18, 2024/ASVINA 26, 1946

## भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण अधिसूचना

नई दिल्ली, 17 अक्टूबर, 2024

फा.सं. 01- एस पी (पी ए आर) अधिसूचना-कीटनाशक / मानक -एफएसएसएआई-2017.—खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 (2006 का 34) की धारा 92 की उपधारा (1) के अधीन यथाअपेक्षित खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, आविष और अवशिष्ट) विनियम, 2011 का और संशोधन करने के लिए, कतिपय विनियमों का प्रारूप भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग 3, खंड 4, में भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण की अधिसूचना फा.सं. 1-एस.पी.(पी.ए.आर)-अधिसूचना-कीटनाशक/ मानक -एफएसएसएआई-2017, तारीख 20 अगस्त, 2020 द्वारा उन सभी व्यक्तियों से, जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना है, उस तारीख से जिसको उक्त अधिसूचना में अंतर्विष्ट राजपत्र की प्रतियाँ जनता को उपलब्ध करा दी गई थी, तीस दिन की अवधि की समाप्ति से पूर्व आक्षेप या सुझाव आमंत्रित करने के लिए प्रकाशित किया गया था;

और उक्त राजपत्र की प्रतियाँ, जनता को 26 अगस्त, 2020 को उपलब्ध करा दी गई थी;

और भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण द्वारा उक्त प्रारूप विनियमों के संबंध में जनता से प्राप्त आक्षेपों या सुझावों पर विचार कर लिया गया है;

अतः, अब, भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण, उक्त अधिनियम की धारा 20 और धारा 21 के साथ पठित धारा 92 की उप-धारा (2) के खंड (झ) और खंड (ञ) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, आविष और अवशिष्ट) विनियम, 2011 का और संशोधन करने के लिए निम्नलिखित विनियम बनाता है, अर्थात :-

विनियम

1. (1) इन विनियमों का संक्षिप्त नाम खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, अविष तथा अवशिष्ट) प्रथम संशोधन विनियम 2024 है।

(2) ये 1 अप्रैल 2025 से प्रवृत्त होंगे।

2. खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, अविष तथा अवशिष्ट) विनियम 2011 में,-

(क) 'फसल संदूषक और प्राकृतिक रूप से पाए जाने वाले विषैले पदार्थ' से संबंधित विनियम 2.2 के उप-विनियम 2.2.1 में, खंड 1 में, सारिणी में,-

(1) ओक्राटोक्सिन ए से संबन्धित क्रम संख्या 4 के सामने, स्तम्भ (3) और (4) की प्रविष्टियों स्थान पर, निम्नलिखित को रखा जाएगा, अर्थात :-

| खाद्य वस्तु                          | सीमा $\mu$ ग्रा/किग्रा |
|--------------------------------------|------------------------|
| (3)                                  | (4)                    |
| "गेहूँ, गेहूँ का चोकर, राई, जौ, काफी | 5";                    |

(2) डिऑक्सीनिवालेनॉल से संबन्धित क्रम संख्या 6 के सामने, स्तम्भ (3) और (4) की प्रविष्टियों के स्थान पर, निम्नलिखित को रखा जाएगा, अर्थात :-

| खाद्य वस्तु               | सीमा $\mu$ ग्रा/किग्रा |
|---------------------------|------------------------|
| (3)                       | (4)                    |
| "गेहूँ, गेहूँ का चोकर, जौ | 1000";                 |

(ख) विनियम 2.3 में, उपविनियम 2.3.2 में, खंड (2) से (4) के स्थान पर, निम्नलिखित खंड को रखा जाएगा, अर्थात :-

" (2) निम्नलिखित प्रतिजैविक और पशु औषधियों का प्रयोग मांस और मांस उत्पाद, दुग्ध और दुग्ध उत्पाद, कुक्कुट और अंडों, समुद्री जीव और उसके उत्पाद में प्रसंस्करण के किसी भी प्रक्रम पर अनुज्ञेय नहीं है। क्लोरोमफिनिकोल के सिवाय अपवाही अधिकतम अवशेष सीमा (ई एम् आर एल) 0.001 मिलीग्राम / किग्रा लागू होगी, जिसके लिए यह 0.0003 मिलीग्राम / किग्रा (0.3 यूजी / किग्रा) होगी।

1. कार्बाडाक्स
- 2- क्लोरामफेनीकोल
- 3- क्लोरोप्रोमैजीन
- 4- क्लेनब्यूटेरोल
- 5- कोलिस्टिन
- 6- क्रिस्टल वायोलेट (क्रिस्टल वायोलेट और लीऊ क्रिस्टल वायोलेट का योग)
- 7- ग्लाइकोपेप्टाइड

- 8- मैलाकाइट ग्रीन (मैलाकाइट ग्रीन और लीऊ मैलाकाइट ग्रीन का योग)
- 9- नाइट्रोफ्यूरान और उसके उत्पाद फ्यूरजोलिडोन(ए ओ जेड ), नाइट्रोफ्यूरजोन(एस इ एम् ), फ्यूराल्टाडोन(ए एम् ओ जेड ) और नाइट्रोफ्यूरन्टोइन(ए एच डी ).
10. स्ट्रेपटोमाइसिन और इसके उपापचय डाइहाइड्रो स्ट्रेपटोमाइसिन
11. निम्नलिखित सहित नाइट्रोइमिडाजोल्स  
(क) डाईमेट्रीडजोल (डी एम जेड)  
(ख) रोनीडेजोल (आर एन जेड) और इसके उपापचय 2-हाइड्रोक्सीमिथयाल-1-मिथयाल-3 नाइट्रोइमिडाजोल्स(एच एम एम एन आई)  
(ग) आईप्रोनीडाजोल (आई पी जेड) और इसके उपापचय हाइड्रोक्सीप्रोनीडाजोल  
(घ) मेट्रोनीडाजोल (एम एन जेड) और इसके उपापचय 3 हाइड्रोक्सी मेट्रोनीडाजोल
12. स्टीरोइड्स
13. स्टिलबीन्स
14. सल्फ़ा मेथोक्सीजोल;

(3) प्रतिजैविको का प्रयोग मधु उत्पादन के प्रक्रम मे अनुज्ञेय नहीं है। तथापि , प्रतिजैविको के दुरुपयोग का परीक्षण करने के लिए, नीचे दी गई सारणी के स्तम्भ (2) मे विनिर्दिष्ट प्रतिजैविको के लिए सीमा स्तम्भ (3) में विनिर्दिष्ट न्यूनतम आवश्यक पालन सीमा (एम् आर पी एल) से अधिक नहीं होंगी, अर्थात् :-

#### सारणी

| क्रम सं० | प्रतिजैविक का नाम             | अधिकतम अवशेष कार्यात्मक स्तर (एम् आर पी एल) (माइक्रो ग्राम/कि ग्रा) |
|----------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| (1)      | (2)                           | (3)                                                                 |
| 1        | क्लोरमफेनिकोल                 | 0.3*                                                                |
| 2        | नाइटरोफुइरंस और इसके उपापचय   | 1                                                                   |
| 3        | सल्फ़ोनामाइडेस और इसके उपापचय | 10<br>अलग अलग या सामूहिक रूप से                                     |
| 4        | स्ट्रेपटोमाइसिन               | 10<br>अलग अलग या सामूहिक रूप से                                     |
| 5        | टेटरासाइक्लीन                 | 10                                                                  |
| 6        | (क) ऑक्सीटेटरासाइक्लीन        | 10                                                                  |
|          | (ख) क्लोर टेटरासाइक्लीन       | 10                                                                  |
| 7        | एमपीसिलिन                     | 10                                                                  |
| 8        | एनरोफ्लोकसासीन                | 10                                                                  |
| 9        | सिपरोफ्लोकसासीन               | 10                                                                  |
| 10       | एरयथरोमाइसिन                  | 10                                                                  |
| 11       | टाइलॉसिन                      | 10                                                                  |

(4) नीचे दी गई सारणी के स्तम्भ (2) में विनिर्दिष्ट प्रतिजैविक और पशु औषधियाँ, स्तम्भ (3) में विनिर्दिष्ट खाद्य वस्तुओं के लिए स्तम्भ (4) में विनिर्दिष्ट सह्यता सीमा से अधिक नहीं होंगी, अर्थात्,-

## सारणी

| क्रम सं. | प्रतिजैविक और पशु औषधियों का नाम | खाद्य                                                          | सह्यता सीमा (मिग्रा/किग्रा) |
|----------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| (1)      | (2)                              | (3)                                                            | (4)                         |
| 1.       | एम्पीसिलीन                       | सभी खाद्य पशु ऊतक पशु ऊतकों से प्राप्त वसा दुग्ध               | 0.01                        |
|          |                                  | मछली                                                           | 0.05                        |
| 2.       | एम्प्रोलियम                      | मवेशी                                                          |                             |
|          |                                  | गुर्दा, यकृत, मांसपेशी                                         | 0.5                         |
|          |                                  | वसा                                                            | 2.0                         |
|          |                                  | पौल्ट्री                                                       |                             |
|          |                                  | गुर्दा, यकृत                                                   | 1.0                         |
|          |                                  | अंडा                                                           | 7.0                         |
| 3        | एपरामाइसिन                       | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक पशु ऊतकों से प्राप्त वसा दुग्ध | 0.01                        |
|          |                                  |                                                                |                             |
| 4.       | एल्बेंडाजोल                      | प्रजाति विनिर्दिष्ट नहीं                                       |                             |
|          |                                  | मांसपेशी                                                       | 0.1                         |
|          |                                  | यकृत                                                           | 5.0                         |
|          |                                  | गुर्दा                                                         | 5.0                         |
|          |                                  | वसा                                                            | 0.1                         |
|          |                                  | दुग्ध                                                          | 0.1                         |
|          |                                  | मछली                                                           | 0.1                         |
| 5.       | एमोक्सिसिलिन                     | मवेशी                                                          |                             |
|          |                                  | गुर्दा                                                         | 0.05                        |
|          |                                  | यकृत                                                           | 0.05                        |
|          |                                  | मांसपेशी                                                       | 0.05                        |
|          |                                  | दुग्ध                                                          | 0.004                       |
|          |                                  | वसा                                                            | 0.05                        |
|          |                                  | फिन फिश                                                        |                             |
|          |                                  | फिललेट                                                         | 0.05                        |

|    |                                                           |                                               |       |
|----|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.05  |
|    |                                                           | सूअर                                          |       |
|    |                                                           | यकृत                                          | 0.05  |
|    |                                                           | वसा/चर्म                                      | 0.05  |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.05  |
|    |                                                           | गुर्दा                                        | 0.05  |
|    |                                                           | भेड़                                          |       |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.05  |
|    |                                                           | गुर्दा                                        | 0.05  |
|    |                                                           | दुग्ध                                         | 0.004 |
|    |                                                           | वसा                                           | 0.05  |
|    |                                                           | यकृत                                          | 0.05  |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.05  |
| 6. | क्लोक्सासिलीन                                             | सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा | 0.01  |
|    |                                                           | दुग्ध                                         | 0.03  |
| 7. | कलोरटेट्रासाईक्लीन/ओक्सीटे<br>ट्रासाईक्लीन/टेट्रासाईक्लीन | मवेशी                                         |       |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.2   |
|    |                                                           | यकृत                                          | 0.6   |
|    |                                                           | गुर्दा                                        | 1.2   |
|    |                                                           | दुग्ध                                         | 0.1   |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.2   |
|    |                                                           | विशाल झींगा (पाइनेउस<br>मोनोडॉन)(मांसपेशी)    | 0.2   |
|    |                                                           | सूअर                                          |       |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.2   |
|    |                                                           | यकृत                                          | 0.6   |
|    |                                                           | गुर्दा                                        | 1.2   |
|    |                                                           | पौल्ट्री                                      |       |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.2   |
|    |                                                           | यकृत                                          | 0.6   |
|    |                                                           | गुर्दा                                        | 1.2   |
|    |                                                           | अंडे                                          | 0.4   |
|    |                                                           | भेड़                                          |       |
|    |                                                           | मांसपेशी                                      | 0.2   |
|    |                                                           | यकृत                                          | 0.6   |
|    |                                                           | गुर्दा                                        | 1.2   |

|        |                     |                                                             |               |
|--------|---------------------|-------------------------------------------------------------|---------------|
|        |                     | दुग्ध                                                       | 0.1           |
|        | ओक्सीटेट्रासाईक्लीन | मछली                                                        | 0.2           |
| 8.     | सेफ्टीयोफर          | मवेशी                                                       |               |
|        |                     | मांसपेशी                                                    | 1.0           |
|        |                     | यकृत                                                        | 2.0           |
|        |                     | गुर्दा                                                      | 6.0           |
|        |                     | वसा                                                         | 2.0           |
|        |                     | दुग्ध                                                       | 0.1 मिग्रा/ली |
|        |                     | सूअर                                                        |               |
|        |                     | मांसपेशी                                                    | 1.0           |
|        |                     | यकृत                                                        | 2.0           |
|        |                     | गुर्दा                                                      | 6.0           |
|        |                     | वसा                                                         | 2.0           |
|        |                     | भेड़                                                        |               |
|        |                     | मांसपेशी                                                    | 1.0           |
|        |                     | यकृत                                                        | 2.0           |
| गुर्दा | 6.0                 |                                                             |               |
| वसा    | 2.0                 |                                                             |               |
| 9.     | सेफापिरिन           | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा | 0.01          |
|        |                     | दुग्ध                                                       | 0.06          |
| 10.    | क्लोपिडोल           | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा | 0.01          |
| 11.    | क्लोसांटेल          | मवेशी                                                       |               |
|        |                     | मांसपेशी                                                    | 1.0           |
|        |                     | यकृत                                                        | 1.0           |
|        |                     | गुर्दा                                                      | 3.0           |
|        |                     | वसा                                                         | 3.0           |
|        |                     | भेड़                                                        |               |
|        |                     | मांसपेशी                                                    | 1.5           |
|        |                     | यकृत                                                        | 1.5           |
|        |                     | गुर्दा                                                      | 5.0           |
|        |                     | वसा                                                         | 2.0           |
|        |                     | दुग्ध (बोवाइन)                                              | 0.045         |
| 12.    | सेफाहेक्ट्राइल      | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा | 0.01          |
|        |                     | दुग्ध                                                       | 0.125         |
| 13.    | सेफाहालेक्सीन       | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा | 0.01          |

|     |                |          |       |
|-----|----------------|----------|-------|
|     |                | दुग्ध    | 0.1   |
| 14. | डेनोफ्लोकसासीन | मवेशी    |       |
|     |                | मांसपेशी | 0.2   |
|     |                | यकृत     | 0.4   |
|     |                | गुर्दा   | 0.4   |
|     |                | वसा      | 0.1   |
|     |                | सूअर     |       |
|     |                | मांसपेशी | 0.1   |
|     |                | यकृत     | 0.05  |
|     |                | गुर्दा   | 0.2   |
|     |                | वसा      | 0.1   |
|     |                | चूज़ा    |       |
|     |                | मांसपेशी | 0.2   |
|     |                | यकृत     | 0.4   |
|     |                | गुर्दा   | 0.4   |
| वसा | 0.1            |          |       |
| 15. | डोरामेकटिन     | मवेशी    |       |
|     |                | मांसपेशी | 0.01  |
|     |                | यकृत     | 0.1   |
|     |                | गुर्दा   | 0.03  |
|     |                | वसा      | 0.15  |
|     |                | दुग्ध    | 0.015 |
|     |                | सूअर     |       |
|     |                | मांसपेशी | 0.005 |
|     |                | यकृत     | 0.1   |
|     |                | गुर्दा   | 0.03  |
| वसा | 0.15           |          |       |
| 16. | डिमिनाज़ीन     | मवेशी    |       |
|     |                | मांसपेशी | 0.5   |
|     |                | यकृत     | 12.0  |
|     |                | गुर्दा   | 6.0   |
|     |                | दुग्ध    | 0.15  |
| 17. | एरथ्रोम्यसिन   | चूज़ा    |       |
|     |                | मांसपेशी | 0.1   |
|     |                | यकृत     | 0.1   |
|     |                | गुर्दा   | 0.1   |
|     |                | वसा      | 0.1   |
|     |                | अंडे     | 0.05  |

|     |                                          |                                                                      |      |
|-----|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------|
|     |                                          | टर्की                                                                |      |
|     |                                          | मांसपेशी                                                             | 0.1  |
|     |                                          | यकृत                                                                 | 0.1  |
|     |                                          | गुर्दा                                                               | 0.1  |
|     |                                          | वसा                                                                  | 0.1  |
| 18. | फ्लुमकुइन                                | मवेशी                                                                |      |
|     |                                          | मांसपेशी                                                             | 0.5  |
|     |                                          | यकृत                                                                 | 0.5  |
|     |                                          | गुर्दा                                                               | 3.0  |
|     |                                          | वसा                                                                  | 1.0  |
|     |                                          | चूज़ा                                                                |      |
|     |                                          | मांसपेशी                                                             | 0.5  |
|     |                                          | यकृत                                                                 | 0.5  |
|     |                                          | गुर्दा                                                               | 3.0  |
|     |                                          | वसा                                                                  | 1.0  |
|     |                                          | सूअर                                                                 |      |
|     |                                          | मांसपेशी                                                             | 0.5  |
|     |                                          | यकृत                                                                 | 0.5  |
|     |                                          | गुर्दा                                                               | 3.0  |
|     |                                          | वसा                                                                  | 1.0  |
|     |                                          | भेड़                                                                 |      |
|     |                                          | मांसपेशी                                                             | 0.5  |
|     |                                          | यकृत                                                                 | 0.5  |
|     |                                          | गुर्दा                                                               | 3.0  |
|     |                                          | वसा                                                                  | 1.0  |
|     |                                          | ट्राउट                                                               |      |
|     |                                          | मांसपेशी                                                             | 0.5  |
| 19. | फ्लुनिक्सिन                              | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध | 0.01 |
| 20. | फेबेटेल/ फेनबेनडाज़ोल/<br>ओक्सीफेनडाज़ोल | मवेशी                                                                |      |
|     |                                          | मांसपेशी                                                             | 0.1  |
|     |                                          | यकृत                                                                 | 0.5  |
|     |                                          | गुर्दा                                                               | 0.1  |
|     |                                          | वसा                                                                  | 0.1  |
|     |                                          | दुग्ध                                                                | 0.1  |
|     |                                          | सूअर                                                                 |      |

|     |             |          |          |
|-----|-------------|----------|----------|
|     |             | मांसपेशी | 0.1      |
|     |             | यकृत     | 0.5      |
|     |             | गुर्दा   | 0.1      |
|     |             | वसा      | 0.1      |
|     |             | भेड़     |          |
|     |             | मांसपेशी | 0.1      |
|     |             | यकृत     | 0.5      |
|     |             | गुर्दा   | 0.1      |
|     |             | वसा      | 0.1      |
|     |             | दुग्ध    | 0.1      |
|     |             | बकरी     |          |
|     |             | मांसपेशी | 0.1      |
|     |             | यकृत     | 0.5      |
|     |             | गुर्दा   | 0.1      |
|     |             | वसा      | 0.1      |
| 21. | जेंटामाईसिन | मवेशी    |          |
|     |             | दुग्ध    | 0.2 mg/l |
|     |             | यकृत     | 2.0      |
|     |             | वसा      | 0.1      |
|     |             | गुर्दा   | 5.0      |
|     |             | मांसपेशी | 0.1      |
|     |             | सूअर     |          |
|     |             | मांसपेशी | 0.1      |
|     |             | गुर्दा   | 5.0      |
|     |             | वसा      | 0.1      |
|     |             | यकृत     | 2.0      |
| 22. | इवरमेकटिन   | मवेशी    |          |
|     |             | दुग्ध    | 0.01     |
|     |             | यकृत     | 0.8      |
|     |             | वसा      | 0.4      |
|     |             | मांसपेशी | 0.03     |
|     |             | गुर्दा   | 0.1      |
|     |             | सूअर     |          |
|     |             | यकृत     | 0.015    |
|     |             | वसा      | 0.02     |
|     |             | भेड़     |          |
|     |             | यकृत     | 0.015    |

|          |             |          |           |          |      |
|----------|-------------|----------|-----------|----------|------|
|          |             | वसा      | 0.02      |          |      |
| 23.      | लीनोंमाईसिन | मवेशी    |           |          |      |
|          |             | दुग्ध    | 0.15      |          |      |
|          |             | चूज़ा    |           |          |      |
|          |             | मांसपेशी | 0.2       |          |      |
|          |             | यकृत     | 0.5       |          |      |
|          |             | गुर्दा   | 0.5       |          |      |
|          |             | वसा      | 0.1       |          |      |
|          |             | सूअर     |           |          |      |
|          |             | मांसपेशी | 0.2       |          |      |
|          |             | यकृत     | 0.5       |          |      |
|          |             | गुर्दा   | 1.5       |          |      |
|          |             | वसा      | 0.1       |          |      |
|          |             | 24.      | लेवामीसोल | मवेशी    |      |
|          |             |          |           | मांसपेशी | 0.01 |
| यकृत     | 0.1         |          |           |          |      |
| गुर्दा   | 0.01        |          |           |          |      |
| वसा      | 0.01        |          |           |          |      |
| सूअर     |             |          |           |          |      |
| मांसपेशी | 0.01        |          |           |          |      |
| यकृत     | 0.1         |          |           |          |      |
| गुर्दा   | 0.01        |          |           |          |      |
| वसा      | 0.01        |          |           |          |      |
| भेड़     |             |          |           |          |      |
| मांसपेशी | 0.01        |          |           |          |      |
| यकृत     | 0.1         |          |           |          |      |
| गुर्दा   | 0.01        |          |           |          |      |
| वसा      | 0.01        |          |           |          |      |
| पॉल्ट्री |             |          |           |          |      |
| मांसपेशी | 0.01        |          |           |          |      |
| यकृत     | 0.1         |          |           |          |      |
| गुर्दा   | 0.01        |          |           |          |      |
| वसा      | 0.01        |          |           |          |      |
| 25.      | मोनेसिन     |          |           | मवेशी    |      |
|          |             | मांसपेशी | 0.01      |          |      |
|          |             | यकृत     | 0.1       |          |      |
|          |             | गुर्दा   | 0.01      |          |      |

|     |             |          |       |
|-----|-------------|----------|-------|
|     |             | वसा      | 0.1   |
|     |             | दुग्ध    | 0.002 |
|     |             | भेड़     |       |
|     |             | मांसपेशी | 0.01  |
|     |             | यकृत     | 0.02  |
|     |             | गुर्दा   | 0.01  |
|     |             | वसा      | 0.1   |
|     |             | बकरी     |       |
|     |             | मांसपेशी | 0.01  |
|     |             | यकृत     | 0.02  |
|     |             | गुर्दा   | 0.01  |
|     |             | वसा      | 0.1   |
|     |             | चूज़ा    |       |
|     |             | मांसपेशी | 0.01  |
|     |             | यकृत     | 0.01  |
|     |             | गुर्दा   | 0.01  |
|     |             | वसा      | 0.1   |
|     |             | टर्की    |       |
|     |             | मांसपेशी | 0.01  |
|     |             | यकृत     | 0.01  |
|     |             | गुर्दा   | 0.01  |
|     |             | वसा      | 0.1   |
|     |             | बटेर     |       |
|     |             | यकृत     | 0.01  |
|     |             | गुर्दा   | 0.01  |
|     |             | मांसपेशी | 0.01  |
|     |             | वसा      | 0.1   |
| 26. | मोक्सीडकिटन | मवेशी    |       |
|     |             | मांसपेशी | 0.02  |
|     |             | यकृत     | 0.1   |
|     |             | गुर्दा   | 0.05  |
|     |             | वसा      | 0.5   |
|     |             | भेड़     |       |
|     |             | मांसपेशी | 0.05  |
|     |             | यकृत     | 0.1   |
|     |             | गुर्दा   | 0.05  |
|     |             | वसा      | 0.5   |
| 27. | मेलोक्सीकैम | बोवाइन   |       |

|       |           |          |       |
|-------|-----------|----------|-------|
|       |           | मांसपेशी | 0.02  |
|       |           | यकृत     | 0.065 |
|       |           | गुर्दा   | 0.065 |
|       |           | दुग्ध    | 0.015 |
| 28.   | निओमाईसिन | मवेशी    |       |
|       |           | यकृत     | 0.5   |
|       |           | दुग्ध    | 1.5   |
|       |           | गुर्दा   | 10    |
|       |           | वसा      | 0.5   |
|       |           | मांसपेशी | 0.5   |
|       |           | चूज़ा    |       |
|       |           | यकृत     | 0.5   |
|       |           | अंडे     | 0.5   |
|       |           | मांसपेशी | 0.5   |
|       |           | गुर्दा   | 10    |
|       |           | वसा      | 0.5   |
|       |           | बत्तख    |       |
|       |           | वसा      | 0.5   |
|       |           | यकृत     | 0.5   |
|       |           | गुर्दा   | 10    |
|       |           | मांसपेशी | 0.5   |
|       |           | बकरी     |       |
|       |           | यकृत     | 0.5   |
|       |           | गुर्दा   | 10    |
|       |           | वसा      | 0.5   |
|       |           | मांसपेशी | 0.5   |
|       |           | सूअर     |       |
|       |           | गुर्दा   | 10    |
|       |           | यकृत     | 0.5   |
|       |           | मांसपेशी | 0.5   |
|       |           | वसा      | 0.5   |
|       |           | भेड़     |       |
|       |           | गुर्दा   | 10    |
|       |           | मांसपेशी | 0.5   |
|       |           | वसा      | 0.5   |
|       |           | यकृत     | 0.5   |
| टर्की |           |          |       |
| यकृत  | 0.5       |          |       |

|     |                                 |                                                                      |       |
|-----|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------|
|     |                                 | मांसपेशी                                                             | 0.5   |
|     |                                 | गुर्दा                                                               | 10    |
|     |                                 | वसा                                                                  | 0.5   |
| 29. | निकराबजीन                       | चूज़ा                                                                |       |
|     |                                 | गुर्दा                                                               | 0.2   |
|     |                                 | वसा/चर्म                                                             | 0.2   |
|     |                                 | यकृत                                                                 | 0.2   |
|     |                                 | मांसपेशी                                                             | 0.2   |
| 30. | ऑक्सीबेंडाजोल                   | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा          | 0.01  |
| 31. | ओक्सी क्लोज़नाइड                | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध | 0.01  |
| 32. | परबेंडाजोल                      | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध | 0.01  |
| 33. | प्राजीक्वाटेल                   | सूअर के सभी खाद्य ऊतक                                                | 0.01  |
|     |                                 | भेड़                                                                 |       |
|     |                                 | सभी खाद्य ऊतक (यकृत, गुर्दा,<br>ऊतक, वसा)                            | 0.05  |
| 34. | पेनीसिलिन / बेनजिल<br>पेनीसिलिन | सूअर                                                                 |       |
|     |                                 | यकृत                                                                 | 0.05  |
|     |                                 | मांसपेशी                                                             | 0.05  |
|     |                                 | गुर्दा                                                               | 0.05  |
|     |                                 | चूज़ा                                                                |       |
|     |                                 | गुर्दा                                                               | 0.05  |
|     |                                 | यकृत                                                                 | 0.05  |
|     |                                 | मांसपेशी                                                             | 0.05  |
|     |                                 | मवेशी                                                                |       |
|     |                                 | मांसपेशी                                                             | 0.05  |
|     |                                 | दुग्ध                                                                | 0.004 |
|     |                                 | यकृत                                                                 | 0.05  |
|     |                                 | गुर्दा                                                               | 0.05  |
| 35. | स्पेक्टिनोमाइसिन                | मवेशी                                                                |       |

|     |                      |                                                                      |          |
|-----|----------------------|----------------------------------------------------------------------|----------|
|     |                      | मांसपेशी                                                             | 0.5      |
|     |                      | यकृत                                                                 | 2.0      |
|     |                      | गुर्दा                                                               | 5.0      |
|     |                      | वसा                                                                  | 2.0      |
|     |                      | दुग्ध                                                                | 0.2 mg/l |
|     |                      | चूज़ा                                                                |          |
|     |                      | मांसपेशी                                                             | 0.5      |
|     |                      | यकृत                                                                 | 2.0      |
|     |                      | गुर्दा                                                               | 5.0      |
|     |                      | वसा                                                                  | 2.0      |
|     |                      | अंडे                                                                 | 2.0      |
|     |                      | सूअर                                                                 |          |
|     |                      | मांसपेशी                                                             | 0.5      |
|     |                      | यकृत                                                                 | 2.0      |
|     |                      | गुर्दा                                                               | 5.0      |
|     |                      | वसा                                                                  | 2.0      |
|     |                      | भेड़                                                                 |          |
|     |                      | मांसपेशी                                                             | 0.5      |
|     |                      | यकृत                                                                 | 2.0      |
|     |                      | गुर्दा                                                               | 5.0      |
|     |                      | वसा                                                                  | 2.0      |
| 36. | सल्फाडियाजिन         | सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध               | 0.01     |
| 37. | सल्फानीलामाइड        | सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध               | 0.01     |
| 38. | सलफ़ाकुइनोक्सालिन    | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध | 0.01     |
| 39. | सलफ़ाडाइमिडीन        | मवेशी                                                                |          |
|     |                      | दुग्ध                                                                | 0.025    |
|     |                      | विनिर्दिष्ट नहीं                                                     |          |
|     |                      | मांसपेशी                                                             | 0.1      |
|     |                      | वसा                                                                  | 0.1      |
|     |                      | गुर्दा                                                               | 0.1      |
|     |                      | यकृत                                                                 | 0.1      |
| 40. | सलफ़ाक्लोरोपायराजाइन | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध | 0.01     |

|       |                   |                                                                      |      |
|-------|-------------------|----------------------------------------------------------------------|------|
| 41.   | सलफ़ामेथोज़ीन     | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा          | 0.01 |
| 42.   | सलफ़ाडाइमथोज़ीन   | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा<br>दुग्ध | 0.01 |
| 43.   | थियाबेंडाजोल      | मवेशी                                                                |      |
|       |                   | मांसपेशी                                                             | 0.1  |
|       |                   | यकृत                                                                 | 0.1  |
|       |                   | गुर्दा                                                               | 0.1  |
|       |                   | वसा                                                                  | 0.1  |
|       |                   | दुग्ध                                                                | 0.1  |
|       |                   | सूअर                                                                 |      |
|       |                   | मांसपेशी                                                             | 0.1  |
|       |                   | यकृत                                                                 | 0.1  |
|       |                   | गुर्दा                                                               | 0.1  |
|       |                   | वसा                                                                  | 0.1  |
|       |                   | भेड़                                                                 |      |
|       |                   | मांसपेशी                                                             | 0.1  |
|       |                   | यकृत                                                                 | 0.1  |
|       |                   | गुर्दा                                                               | 0.1  |
|       |                   | वसा                                                                  | 0.1  |
|       |                   | बकरी                                                                 |      |
|       |                   | मांसपेशी                                                             | 0.1  |
|       |                   | यकृत                                                                 | 0.1  |
|       |                   | गुर्दा                                                               | 0.1  |
| वसा   | 0.1               |                                                                      |      |
| दुग्ध | 0.1               |                                                                      |      |
| 44.   | ट्राइक्लाबेंडाजोल | मवेशी                                                                |      |
|       |                   | मांसपेशी                                                             | 0.25 |
|       |                   | यकृत                                                                 | 0.85 |
|       |                   | गुर्दा                                                               | 0.4  |
|       |                   | वसा/चर्म                                                             | 0.1  |
|       |                   | भेड़                                                                 |      |
|       |                   | मांसपेशी                                                             | 0.2  |
|       |                   | यकृत                                                                 | 0.3  |
|       |                   | गुर्दा                                                               | 0.2  |
|       |                   | वसा/चर्म                                                             | 0.1  |
| 45.   | ट्राईमैथोप्रिम    | (i) मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु<br>ऊतक                               | 0.01 |

|      |                                                               |                                                             |                  |
|------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------|
|      |                                                               | (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा                               |                  |
|      |                                                               | दुग्ध (सभी रुमिनेंट)                                        | 0.05             |
| 46.  | टाइलोसिन                                                      | मवेशी                                                       |                  |
|      |                                                               | मांसपेशी                                                    | 0.1              |
|      |                                                               | यकृत                                                        | 0.1              |
|      |                                                               | गुर्दा                                                      | 0.1              |
|      |                                                               | वसा                                                         | 0.1              |
|      |                                                               | दुग्ध                                                       | 0.1              |
|      |                                                               | सुअर                                                        |                  |
|      |                                                               | मांसपेशी                                                    | 0.1              |
|      |                                                               | यकृत                                                        | 0.1              |
|      |                                                               | गुर्दा                                                      | 0.1              |
|      |                                                               | वसा                                                         | 0.1              |
|      |                                                               | भेड़                                                        |                  |
|      |                                                               | मांसपेशी                                                    | 0.1              |
|      |                                                               | यकृत                                                        | 0.1              |
|      |                                                               | गुर्दा                                                      | 0.1              |
|      |                                                               | चूज़ा                                                       |                  |
|      |                                                               | मांसपेशी                                                    | 0.1              |
|      |                                                               | यकृत                                                        | 0.1              |
|      |                                                               | गुर्दा                                                      | 0.1              |
|      |                                                               | वसा/चर्म                                                    | 0.1              |
| अंडे | 0.3                                                           |                                                             |                  |
| 47.  | वर्जीनियामाइसिन                                               | पॉल्ट्री और अंडे                                            | 0.01             |
| 48.  | जाइलेजिन                                                      | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा | 0.01             |
| 49.  | जिंक बेसीट्रेसिन<br>(न्यूनतम 60IU/मिलि ग्राम<br>शुष्क पदार्थ) | मछली से भिन्न सभी खाद्य पशु ऊतक<br>पशु ऊतकों से प्राप्त वसा | 0.01             |
|      |                                                               | दुग्ध                                                       | 0.1 <sup>1</sup> |

जी. कमला वर्धन राव, मुख्य कार्यकारी अधिकारी

[विज्ञापन-III/4/असा./600/2024-25]

**टिप्पण.-** खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, अविष तथा अवशिष्ट ) विनियम 2011 भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग 3, खंड 4 में अधिसूचना संख्या फा. सं. 2-15015/30/2010, तारीख 1 अगस्त, 2011 द्वारा प्रकाशित किए गए थे और अंतिम बार अधिसूचना संख्या मानक/एसपी/(संदूषक)/अधिसूचना-1/एफएसएसआई-2018, दिनांक 7 अगस्त, 2020 द्वारा संशोधित किया गया था।

**FOOD SAFETY AND STANDARDS AUTHORITY OF INDIA  
NOTIFICATION**

New Delhi, the 17th October, 2024

**F. No. 01-SP (PAR)-Notification-Pesticides/Stds-FSSAI/2017.**—Whereas the draft of certain regulations, further to amend the Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) Regulations, 2011, was published as required under sub-section (1) of section 92 of the Food Safety and Standards Act, 2006 (34 of 2006) vide notification of the Food Safety and Standards Authority of India number F.No.01-SP (PAR)-Notification-Pesticides /Stds-FSSAI/2017, dated the 20th August, 2020 in the Gazette of India, Extraordinary, Part III, Section 4, inviting objections or suggestions from the persons likely to be affected thereby, before the expiry of the period of thirty days from the date on which the copies of the Official Gazette containing the said notification were made available to the public;

And whereas the copies of the said Official Gazette were made available to the public on the 26th August, 2020;

And whereas the objections and suggestions received from the public in respect of the said draft regulations have been considered by the Food safety and Standards Authority of India;

Now, therefore, in exercise of the powers conferred by clause (i) and (j) of sub- section (2) of section 92 read with section 20 and section 21 of the said Act, the Food Safety and Standards Authority of India hereby makes the following regulations further to amend the Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) Regulations, 2011, namely:-

1. (1) These regulations may be called the Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) First Amendment Regulations, 2024.
- (2) They shall come into force on 1<sup>st</sup> April, 2025.

2. In the Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) Regulations, 2011,-

(a) in regulation 2.2 relating to crop contaminants and naturally occurring toxic substances, in sub-regulation 2.2.1, in clause 1, in the Table.-

- (1) against serial number 4 relating to Ochratoxin A, for the entries in columns (3) and (4), the following shall be substituted, namely: -

| Article of the food                     | Limit µg/kg |
|-----------------------------------------|-------------|
| (3)                                     | (4)         |
| “Wheat, wheat bran, rye, barley, coffee | 5”;         |

- (2) against serial number 6 relating to Deoxynivalenol, for the entries in columns (3) and (4), the following shall be substituted, namely: -

| Article of the food        | Limit µg/kg |
|----------------------------|-------------|
| (3)                        | (4)         |
| “Wheat, wheat bran, barley | 1000”;      |

(b) in regulation 2.3, in sub-regulation 2.3.2, for clauses (2) to (4), the following clause shall be substituted, namely:-

“(2) Following antimicrobials and other drugs used in veterinary practices are not permitted to be used at any stage of production of meat and meat products, milk and milk products, poultry and eggs, aquaculture and its products; and the Extraneous Maximum Residue Limits (EMRL) of 0.001 mg/kg shall be applicable except for Chloramphenicol for which it shall be 0.0003 mg/kg (0.3 ug/kg).

1. Carbadox
2. Chloramphenicol
3. Chlorpromazine
4. Clenbuterol
5. Colistin

6. Crystal Violet (Sum of Crystal Violet and Leucocrystal Violet)
  7. Glycopeptides
  8. Malachite Green (Sum of Malachite green and Leucomalachite green)
  9. Nitrofurans and its metabolites furazolidone (AOZ), nitrofurazone (SEM), furaltadone (AMAZ) and nitrofurantoin (AHD)
  10. Streptomycin and its metabolite dihydrostreptomycin
  11. Nitroimidazoles including-
    - (A) Dimetridazole (DMZ)
    - (B) Ronidazole (RNZ) and its metabolite 2-hydroxymethyl-1-methyl-3 nitroimidazole(HMMNI)
    - (C) Ipronidazole (IPZ) and its metabolite Hydroxyipronidazole
    - (D) Metronidazole (MNZ) and its metabolite 3 hydroxymetronidazole
  12. Steroids
  13. Stilbenes
  14. Sulphamethoxazole
- (3) The use of any antibiotic is not permitted during the honey production, but, in order to test the misuse of antibiotics, the antibiotics specified in column (2) shall not exceed the Minimum Required Performance Limit (MRPL) specified in column (3) of the Table below, namely: -

**Table**

| Serial No. | Name of Antibiotics               | Maximum Residue Performance Limit (MRPL) (ug/kg) |
|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| (1)        | (2)                               | (3)                                              |
| 1          | Chloramphenicol                   | 0.3                                              |
| 2          | Nitrofurans and its metabolites   | 1                                                |
| 3          | Sulphonamides and its metabolites | 10 either individually or collectively           |
| 4          | Streptomycin                      | 10 either individually or collectively           |
| 5          | Tetracycline                      | 10                                               |
| 6          | (a) Oxytetracycline               | 10                                               |
|            | (b) Chlortetracycline             | 10                                               |
| 7          | Ampicillin                        | 10                                               |
| 8          | Enrofloxacin                      | 10                                               |
| 9          | Ciprofloxacin                     | 10                                               |
| 10         | Erythromycin                      | 10                                               |
| 11         | Tylosin                           | 10                                               |

- (4) The antimicrobials and other drugs used in veterinary practices specified in column (2) shall not exceed the tolerance limit specified in column (4) for the article of food in column (3) of the Table below, namely:-

**Table**

| Serial No. | Antimicrobials and other drugs used in veterinary practices | Food                             | Tolerance limit (mg/Kg) |
|------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| (1)        | (2)                                                         | (3)                              | (4)                     |
| 1.         | Ampicillin                                                  | All edible animal tissues        | 0.01                    |
|            |                                                             | Fats derived from animal tissues |                         |
|            |                                                             | Milk                             |                         |
| 2.         | Amprolium                                                   | Finfish                          | 0.05                    |
|            |                                                             | Cattle                           |                         |
|            |                                                             | Kidney, Liver, Muscle            | 0.5                     |
|            |                                                             | Fat                              | 2.0                     |
|            |                                                             | Poultry                          |                         |
|            |                                                             | Kidney and Liver                 | 1.0                     |
|            |                                                             | Egg                              | 7.0                     |
| Muscle     | 0.5                                                         |                                  |                         |

|        |                                                            |                                                                                      |       |
|--------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 3      | Apramycin                                                  | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues<br>Milk | 0.01  |
| 4.     | Albendazole                                                | Species not specified                                                                |       |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.1   |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 5.0   |
|        |                                                            | Kidney                                                                               | 5.0   |
|        |                                                            | Fat                                                                                  | 0.1   |
|        |                                                            | Milk                                                                                 | 0.1   |
|        |                                                            | Fish                                                                                 | 0.1   |
| 5.     | Amoxicillin                                                | Cattle                                                                               |       |
|        |                                                            | Kidney                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 0.05  |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Milk                                                                                 | 0.004 |
|        |                                                            | Fat                                                                                  | 0.05  |
|        |                                                            | Finfish                                                                              |       |
|        |                                                            | Fillet                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Pig                                                                                  |       |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 0.05  |
|        |                                                            | Fat or Skin                                                                          | 0.05  |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Kidney                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Sheep                                                                                |       |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Kidney                                                                               | 0.05  |
|        |                                                            | Milk                                                                                 | 0.004 |
|        |                                                            | Fat                                                                                  | 0.05  |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 0.05  |
| Muscle | 0.05                                                       |                                                                                      |       |
| 6.     | Cloxacillin                                                | All edible animal tissues<br>Fats derived from animal tissues                        | 0.01  |
|        |                                                            | Milk                                                                                 | 0.03  |
|        |                                                            |                                                                                      |       |
| 7.     | Chlortetracycline or<br>Oxytetracycline or<br>Tetracycline | Cattle                                                                               |       |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.2   |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 0.6   |
|        |                                                            | Kidney                                                                               | 1.2   |
|        |                                                            | Milk                                                                                 | 0.1   |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.2   |
|        |                                                            | Giant prawn (Paeneusmonodon) (muscle)                                                | 0.2   |
|        |                                                            | Pig                                                                                  |       |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.2   |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 0.6   |
|        |                                                            | Kidney                                                                               | 1.2   |
|        |                                                            | Poultry                                                                              |       |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.2   |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 0.6   |
|        |                                                            | Kidney                                                                               | 1.2   |
|        |                                                            | Eggs                                                                                 | 0.4   |
|        |                                                            | Sheep                                                                                |       |
|        |                                                            | Muscle                                                                               | 0.2   |
|        |                                                            | Liver                                                                                | 0.6   |

|               |                 |                                                                              |          |
|---------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------|----------|
|               |                 | Kidney                                                                       | 1.2      |
|               |                 | Milk                                                                         | 0.1      |
|               | Oxytetracycline | Fish                                                                         | 0.2      |
| 8.            | Ceftiofur       | Cattle                                                                       |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 1.0      |
|               |                 | Liver                                                                        | 2.0      |
|               |                 | Kidney                                                                       | 6.0      |
|               |                 | Fat                                                                          | 2.0      |
|               |                 | Milk                                                                         | 0.1 mg/l |
|               |                 | Pig                                                                          |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 1.0      |
|               |                 | Liver                                                                        | 2.0      |
|               |                 | Kidney                                                                       | 6.0      |
|               |                 | Fat                                                                          | 2.0      |
|               |                 | Sheep                                                                        |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 1.0      |
|               |                 | Liver                                                                        | 2.0      |
| Kidney        | 6.0             |                                                                              |          |
| Fat           | 2.0             |                                                                              |          |
| 9.            | Cephapirine     | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues | 0.01     |
|               |                 | Milk                                                                         | 0.06     |
| 10.           | Clopidol        | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues | 0.01     |
|               |                 |                                                                              |          |
| 11.           | Closantel       | Cattle                                                                       |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 1.0      |
|               |                 | Liver                                                                        | 1.0      |
|               |                 | Kidney                                                                       | 3.0      |
|               |                 | Fat                                                                          | 3.0      |
|               |                 | Sheep                                                                        |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 1.5      |
|               |                 | Liver                                                                        | 1.5      |
|               |                 | Kidney                                                                       | 5.0      |
|               |                 | Fat                                                                          | 2.0      |
| Milk (Bovine) | 0.045           |                                                                              |          |
| 12.           | Cefphacetrile   | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues | 0.01     |
|               |                 | Milk                                                                         | 0.125    |
| 13.           | Cephalexin      | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues | 0.01     |
|               |                 | Milk                                                                         | 0.1      |
| 14.           | Danofloxacin    | Cattle                                                                       |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 0.2      |
|               |                 | Liver                                                                        | 0.4      |
|               |                 | Kidney                                                                       | 0.4      |
|               |                 | Fat                                                                          | 0.1      |
|               |                 | Pig                                                                          |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 0.1      |
|               |                 | Liver                                                                        | 0.05     |
|               |                 | Kidney                                                                       | 0.2      |
|               |                 | Fat                                                                          | 0.1      |
|               |                 | Chicken                                                                      |          |
|               |                 | Muscle                                                                       | 0.2      |
|               |                 | Liver                                                                        | 0.4      |
|               |                 | Kidney                                                                       | 0.4      |
| Fat           | 0.1             |                                                                              |          |
| 15.           | Doramectin      | Cattle                                                                       |          |

|     |                                             |                                                                                      |       |
|-----|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.01  |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.1   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 0.03  |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 0.15  |
|     |                                             | Milk                                                                                 | 0.015 |
|     |                                             | Pig                                                                                  |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.005 |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.1   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 0.03  |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 0.15  |
| 16. | Diminazene                                  | Cattle                                                                               |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.5   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 12.0  |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 6.0   |
|     |                                             | Milk                                                                                 | 0.15  |
| 17. | Erythromycin                                | Chicken                                                                              |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.1   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.1   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 0.1   |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 0.1   |
|     |                                             | Eggs                                                                                 | 0.05  |
|     |                                             | Turkey                                                                               |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.1   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.1   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 0.1   |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 0.1   |
| 18. | Flumequine                                  | Cattle                                                                               |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.5   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.5   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 3.0   |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 1.0   |
|     |                                             | Chicken                                                                              |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.5   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.5   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 3.0   |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 1.0   |
|     |                                             | Pig                                                                                  |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.5   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.5   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 3.0   |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 1.0   |
|     |                                             | Sheep                                                                                |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.5   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.5   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 3.0   |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 1.0   |
|     |                                             | Trout                                                                                |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.5   |
| 19. | Flunixin                                    | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues<br>Milk | 0.01  |
| 20. | Febantel or Fenbendazole<br>or Oxyfendazole | Cattle                                                                               |       |
|     |                                             | Muscle                                                                               | 0.1   |
|     |                                             | Liver                                                                                | 0.5   |
|     |                                             | Kidney                                                                               | 0.1   |
|     |                                             | Fat                                                                                  | 0.1   |
|     |                                             | Milk                                                                                 | 0.1   |

|     |            |         |          |
|-----|------------|---------|----------|
|     |            | Pig     |          |
|     |            | Muscle  | 0.1      |
|     |            | Liver   | 0.5      |
|     |            | Kidney  | 0.1      |
|     |            | Fat     | 0.1      |
|     |            | Sheep   |          |
|     |            | Muscle  | 0.1      |
|     |            | Liver   | 0.5      |
|     |            | Kidney  | 0.1      |
|     |            | Fat     | 0.1      |
|     |            | Milk    | 0.1      |
|     |            | Goat    |          |
|     |            | Muscle  | 0.1      |
|     |            | Liver   | 0.5      |
|     |            | Kidney  | 0.1      |
|     |            | Fat     | 0.1      |
| 21. | Gentamicin | Cattle  |          |
|     |            | Milk    | 0.2 mg/l |
|     |            | Liver   | 2.0      |
|     |            | Fat     | 0.1      |
|     |            | Kidney  | 5.0      |
|     |            | Muscle  | 0.1      |
|     |            | Pig     |          |
|     |            | Muscle  | 0.1      |
|     |            | Kidney  | 5.0      |
|     |            | Fat     | 0.1      |
|     |            | Liver   | 2.0      |
| 22. | Ivermectin | Cattle  |          |
|     |            | Milk    | 0.01     |
|     |            | Liver   | 0.8      |
|     |            | Fat     | 0.4      |
|     |            | Muscle  | 0.03     |
|     |            | Kidney  | 0.1      |
|     |            | Pig     |          |
|     |            | Liver   | 0.015    |
|     |            | Fat     | 0.02     |
|     |            | Sheep   |          |
|     |            | Liver   | 0.015    |
|     |            | Fat     | 0.02     |
| 23. | Lincomycin | Cattle  |          |
|     |            | Milk    | 0.15     |
|     |            | Chicken |          |
|     |            | Muscle  | 0.2      |
|     |            | Liver   | 0.5      |
|     |            | Kidney  | 0.5      |
|     |            | Fat     | 0.1      |
|     |            | Pig     |          |
|     |            | Muscle  | 0.2      |
|     |            | Liver   | 0.5      |
|     |            | Kidney  | 1.5      |
|     |            | Fat     | 0.1      |
| 24. | Levamisole | Cattle  |          |
|     |            | Muscle  | 0.01     |
|     |            | Liver   | 0.1      |
|     |            | Kidney  | 0.01     |

|     |            |         |       |
|-----|------------|---------|-------|
|     |            | Fat     | 0.01  |
|     |            | Pig     |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.1   |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.01  |
|     |            | Sheep   |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.1   |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.01  |
|     |            | Poultry |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.1   |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.01  |
| 25. | Monensin   | Cattle  |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.1   |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.1   |
|     |            | Milk    | 0.002 |
|     |            | Sheep   |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.02  |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.1   |
|     |            | Goat    |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.02  |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.1   |
|     |            | Chicken |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.01  |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.1   |
|     |            | Turkey  |       |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Liver   | 0.01  |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.1   |
|     |            | Quail   |       |
|     |            | Liver   | 0.01  |
|     |            | Kidney  | 0.01  |
|     |            | Muscle  | 0.01  |
|     |            | Fat     | 0.1   |
| 26. | Moxidectin | Cattle  |       |
|     |            | Muscle  | 0.02  |
|     |            | Liver   | 0.1   |
|     |            | Kidney  | 0.05  |
|     |            | Fat     | 0.5   |
|     |            | Sheep   |       |
|     |            | Muscle  | 0.05  |
|     |            | Liver   | 0.1   |
|     |            | Kidney  | 0.05  |

|        |              |                                          |       |
|--------|--------------|------------------------------------------|-------|
|        |              | Fat                                      | 0.5   |
| 27.    | Meloxicam    | Bovines                                  |       |
|        |              | Muscle                                   | 0.02  |
|        |              | Kidney                                   | 0.065 |
|        |              | Liver                                    | 0.065 |
|        |              | Milk                                     | 0.015 |
| 28.    | Neomycin     | Cattle                                   |       |
|        |              | Liver                                    | 0.5   |
|        |              | Milk                                     | 1.5   |
|        |              | Kidney                                   | 10    |
|        |              | Fat                                      | 0.5   |
|        |              | Muscle                                   | 0.5   |
|        |              | Chicken                                  |       |
|        |              | Liver                                    | 0.5   |
|        |              | Eggs                                     | 0.5   |
|        |              | Muscle                                   | 0.5   |
|        |              | Kidney                                   | 10    |
|        |              | Fat                                      | 0.5   |
|        |              | Duck                                     |       |
|        |              | Fat                                      | 0.5   |
|        |              | Liver                                    | 0.5   |
|        |              | Kidney                                   | 10    |
|        |              | Muscle                                   | 0.5   |
|        |              | Goat                                     |       |
|        |              | Liver                                    | 0.5   |
|        |              | Kidney                                   | 10    |
|        |              | Fat                                      | 0.5   |
|        |              | Muscle                                   | 0.5   |
|        |              | Pig                                      |       |
|        |              | Kidney                                   | 10    |
|        |              | Liver                                    | 0.5   |
|        |              | Muscle                                   | 0.5   |
|        |              | Fat                                      | 0.5   |
|        |              | Sheep                                    |       |
|        |              | Kidney                                   | 10    |
|        |              | Muscle                                   | 0.5   |
|        |              | Fat                                      | 0.5   |
|        |              | Liver                                    | 0.5   |
| Turkey |              |                                          |       |
| Liver  | 0.5          |                                          |       |
| Muscle | 0.5          |                                          |       |
| Kidney | 10           |                                          |       |
| Fat    | 0.5          |                                          |       |
| 29.    | Nicarbazin   | Chicken                                  |       |
|        |              | Kidney                                   | 0.2   |
|        |              | Fat or skin                              | 0.2   |
|        |              | Liver                                    | 0.2   |
|        |              | Muscle                                   | 0.2   |
| 30.    | Oxybendazole | All edible animal tissues except in fish | 0.01  |
|        |              | Fats derived from animal tissues         |       |
| 31.    | Oxyclozanide | All edible animal tissues except in fish | 0.01  |
|        |              | Fats derived from animal tissues         |       |
|        |              | Milk                                     |       |
| 32.    | Parbendazole | All edible animal tissues except in fish | 0.01  |
|        |              | Fats derived from animal tissues         |       |
|        |              | Milk                                     |       |

|        |                                 |                                                  |          |
|--------|---------------------------------|--------------------------------------------------|----------|
| 33.    | Praziquantel                    | All edible tissues of pig                        | 0.01     |
|        |                                 | Sheep:                                           |          |
|        |                                 | All edible tissues (Muscle, Liver, Kidney, Fat)- | 0.05     |
| 34.    | Pencillin<br>G/Benzylpenicillin | Pig                                              |          |
|        |                                 | Liver                                            | 0.05     |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.05     |
|        |                                 | Kidney                                           | 0.05     |
|        |                                 | Chicken                                          |          |
|        |                                 | Kidney                                           | 0.05     |
|        |                                 | Liver                                            | 0.05     |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.05     |
|        |                                 | Cattle                                           |          |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.05     |
|        |                                 | Milk                                             | 0.004    |
|        |                                 | Liver                                            | 0.05     |
|        |                                 | Kidney                                           | 0.05     |
| 35.    | Spectinomycin                   | Cattle                                           |          |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.5      |
|        |                                 | Liver                                            | 2.0      |
|        |                                 | Kidney                                           | 5.0      |
|        |                                 | Fat                                              | 2.0      |
|        |                                 | Milk                                             | 0.2 mg/l |
|        |                                 | Chicken                                          |          |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.5      |
|        |                                 | Liver                                            | 2.0      |
|        |                                 | Kidney                                           | 5.0      |
|        |                                 | Fat                                              | 2.0      |
|        |                                 | Eggs                                             | 2.0      |
|        |                                 | Pig                                              |          |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.5      |
|        |                                 | Liver                                            | 2.0      |
|        |                                 | Kidney                                           | 5.0      |
|        |                                 | Fat                                              | 2.0      |
|        |                                 | Sheep                                            |          |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.5      |
|        |                                 | Liver                                            | 2.0      |
| Kidney | 5.0                             |                                                  |          |
| Fat    | 2.0                             |                                                  |          |
| 36.    | Sulfadiazine                    | All edible animal tissues                        | 0.01     |
|        |                                 | Fats derived from animal tissues                 |          |
|        |                                 | Milk                                             |          |
| 37.    | Sulfanilamide                   | All edible animal tissues                        | 0.01     |
|        |                                 | Fats derived from animal tissues                 |          |
|        |                                 | Milk                                             |          |
| 38.    | Sulfaquinoxaline                | All edible animal tissues except in fish         | 0.01     |
|        |                                 | Fats derived from animal tissues                 |          |
|        |                                 | Milk                                             |          |
| 39.    | Sulfadimidine                   | Cattle                                           |          |
|        |                                 | Milk                                             | 0.025    |
|        |                                 | No Specified                                     |          |
|        |                                 | Muscle                                           | 0.1      |
|        |                                 | Fat                                              | 0.1      |
|        |                                 | Kidney                                           | 0.1      |

|        |                     |                                                                                      |      |
|--------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------|
|        |                     | Liver                                                                                | 0.1  |
| 40.    | SulfaChloropyrazine | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues<br>Milk | 0.01 |
| 41.    | Sulfamethazine      | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues         | 0.01 |
| 42.    | Sulfadimethoxine    | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues<br>Milk | 0.01 |
| 43.    | Thiabendazole       | Cattle                                                                               |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.1  |
|        |                     | Kidney                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Fat                                                                                  | 0.1  |
|        |                     | Milk                                                                                 | 0.1  |
|        |                     | Pig                                                                                  |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.1  |
|        |                     | Kidney                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Fat                                                                                  | 0.1  |
|        |                     | Sheep                                                                                |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.1  |
|        |                     | Kidney                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Fat                                                                                  | 0.1  |
|        |                     | Goat                                                                                 |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.1  |
| Kidney | 0.1                 |                                                                                      |      |
| Fat    | 0.1                 |                                                                                      |      |
| Milk   | 0.1                 |                                                                                      |      |
| 44.    | Triclabendazole     | Cattle                                                                               |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.25 |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.85 |
|        |                     | Kidney                                                                               | 0.4  |
|        |                     | Fat or skin                                                                          | 0.1  |
|        |                     | Sheep                                                                                |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.2  |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.3  |
|        |                     | Kidney                                                                               | 0.2  |
|        |                     | Fat or skin                                                                          | 0.1  |
|        |                     | Milk (All ruminants)                                                                 | 0.01 |
| 45.    | Trimethoprim        | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues         | 0.01 |
|        |                     | Milk                                                                                 | 0.05 |
| 46.    | Tylosin             | Cattle                                                                               |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.1  |
|        |                     | Kidney                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Fat                                                                                  | 0.1  |
|        |                     | Milk                                                                                 | 0.1  |
|        |                     | Pig                                                                                  |      |
|        |                     | Muscle                                                                               | 0.1  |
|        |                     | Liver                                                                                | 0.1  |
|        |                     | Kidney                                                                               | 0.1  |
| Fat    | 0.1                 |                                                                                      |      |

|     |                                                         |                                                                                      |               |
|-----|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|     |                                                         | Sheep                                                                                |               |
|     |                                                         | Muscle                                                                               | 0.1           |
|     |                                                         | Liver                                                                                | 0.1           |
|     |                                                         | Kidney                                                                               | 0.1           |
|     |                                                         | Chicken                                                                              |               |
|     |                                                         | Muscle                                                                               | 0.1           |
|     |                                                         | Liver                                                                                | 0.1           |
|     |                                                         | Kidney                                                                               | 0.1           |
|     |                                                         | Fat or skin                                                                          | 0.1           |
|     |                                                         | Eggs                                                                                 | 0.3           |
| 47. | Virginiamycin                                           | Poultry and egg                                                                      | 0.01          |
| 48. | Xylazine                                                | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues         | 0.01          |
| 49. | Zinc Bacitracin<br>(minimum 60IU/mg dried<br>substance) | All edible animal tissues except in fish<br>Fats derived from animal tissues<br>Milk | 0.01<br>0.1”. |

G. KAMALA VARDHANA RAO, Chief Executive Officer

[ADVT.-III/4/Exty./600/2024-25]

**Note.** - The Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) Regulations, 2011 were published in the Gazette of India, Extraordinary part III, section 4 *vide* notification number F. No. 2-15015/30/2010, dated the 1st August, 2011 and last amended *vide* notification F. No. Stds/SP/(Contaminants)/Notification-1/FSSAI-2018, dated the 7th August, 2020.