

## **Press note**

### **Tolerance limit of Antibiotics and Pharmacologically Active substances.**

The FSSAI has draft notified the Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) Amendment Regulations, 2017 specifying the Tolerance limit of Antibiotics and Pharmacologically Active substances.

Whereas use of Antibiotics and Pharmacologically Active substances is required for disease control, the residue of such Antibiotics and Pharmacologically Active substances could appear in the food from such animal, in the absence of requisite measure to control Antibiotics and Pharmacologically Active substances residue in food. Further, internationally use of Antibiotic and Pharmacologically Active substances are prohibited in food stuff of animal origin including fish and fisheries products. Further, there is ample evidence of development of antibiotic resistance in human pathogen, if these substances continue to come through food. In order to ensure that the residue of antibiotic in food from animal does not pose a threat to human health, it is necessary to specify the tolerance limit of Antibiotic and Pharmacologically Active substances in food stuff of animal origin.

The FSSAI has notified this draft Regulation for inviting comments from stakeholder within 30 days from the date of availability to public.



# भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4

PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 435]

नई दिल्ली, बुधवार, नवम्बर 8, 2017/कार्तिक 17, 1939

No. 435]

NEW DELHI, WEDNESDAY, NOVEMBER 8, 2017/KARTIKA 17, 1939

स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय

(भारतीय खाद्य सुरक्षा एवं मानक प्राधिकरण)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 7 नवम्बर, 2017

फा. सं. 1-100/एस.पी.(पी.ए.आर.)-अधिसूचना/ प्रवर्तन /एफएसएसएआई-2014.—भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण, केंद्र सरकार के पूर्वानुमोदन से, खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 (2006 का संख्यांक 34) की धारा 20 और धारा 21 के साथ पठित धारा 92 की उप-धारा (2) के खंड (झ) और (ञ) के द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, आविषालु और अवशिष्ट) विनियम, 2011 में और संशोधन करने के प्रयोजन से धारा 92 की उक्त उप-धारा (1) द्वारा अपेक्षानुसार इससे प्रभावित हो सकने वाले सभी व्यक्तियों कि सूचना के लिए प्रकाशित करता है और नोटिस देता है कि उक्त प्रारूप विनियमों पर उस तिथि से जिसको इस अधिसूचना को राजपत्र में प्रकाशित प्रतियां जनता को उपलब्ध हो जाती है, तीस दिन की अवधि के अवसान के पश्चात विचार किया जाएगा;

यदि कोई आपत्ति अथवा सुझाव हो तो उसे मुख्य कार्यकारी अधिकारी, भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण, एफडीए भवन, कोटला रोड, नई दिल्ली-110002 को भेजा जा सकता है।

उक्त प्रारूप विनियमों के संबंध में किसी व्यक्ति से उपयुक्त विनिर्दिष्ट अवधि तक प्राप्त आपत्तियों और सुझावों पर भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण द्वारा विचार किया जाएगा।

## प्रारूप विनियम

1. इन विनियमों को खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, आविष और अवशिष्ट) संशोधन विनियम, 2017 कहा जा सकता है।
2. खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, आविष और अवशिष्ट) विनियम, 2011 में "अवशिष्टों" से संबंधित विनियम 2.3 के उप-विनियम 2.3.2 में—

(क) खंड (2) की जगह, निम्नलिखित खंड रखा जाए, अर्थात्,-

“ कोई भी व्यक्ति, किसी भी झींगा मछली, झींगा अथवा मत्स्य और मत्स्य उत्पादों की किसी किस्म सहित समुद्री भोजन का प्रसंस्करण करने वाली किसी इकाई में निम्नलिखित प्रतिजैविकों में से किसी प्रतिजैविक और भेषजीय रूप से सक्रिय पदार्थों का उपयोग नहीं कर सकता है, अर्थात्:—

1. निम्नलिखित सहित नाइट्रोफ्यूरेन-
  - (I) फ्यूराल्टाडोन;
  - (II) फ्यूराजोलिडोन;
  - (III) नाइट्रोफ्यूरन्टोइन;
  - (IV) नाइट्रोफ्यूराजोन।
2. क्लोरामफेनीकोल
3. सल्फामेथोक्साजोल
4. *Aristolochia* spp और उसकी निर्मितियाँ
5. क्लोरोफॉर्म
6. क्लोरोप्रोमैजीन
7. कोल्चीसिन
8. डैप्सोन
9. डाईमेट्रीडेजोल
10. मेट्रोनिडेजोल
11. रोनीडेजोल
12. आईप्रोनीडेजोल और अन्य नाइट्रोमिडोजोल
13. क्लेनब्यूटेरोल
14. डाईइथाइलस्टीबेस्ट्रॉल (डी.ई.एस)
15. ग्लाइकोपेप्टाइड
16. स्टिलबीन और अन्य स्टीरोइड
17. क्रिस्टल वॉयलेट
18. मैलाकाइट ग्रीन।”

(ख) खंड 3 के बाद, निम्नलिखित खंड जोड़ा अंतःस्थापित किया जायेगा, अर्थात्,-

“(4) निम्नलिखित सारणीयों के स्तम्भ (2) में विनिर्दिष्ट प्रतिजैविक स्तम्भ (3) में दिए गए खाद्य के लिए स्तम्भ (4) में विनिर्दिष्ट सह्यता सीमा से अधिक न हों, अर्थात्,—

#### सारणी-1

प्रतिजैविक (मानवों और पशुओं में प्रयुक्त)

क्रम सं.	नाम	खाद्य	सह्यता सीमा (मिग्रा/किग्रा)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	एम्पीसिलीन	(I) सभी खाद्य पशु ऊतक (II) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (III) दूध	0.01
2.	क्लोक्सासिलीन	(I) सभी खाद्य पशु ऊतक (II) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (III) दूध	0.01

3.	क्लोरमफेनिकोल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
4.	डाईहाइड्रोस्ट्रेप्टोमाइसीन सल्फेट (डाईहाइड्रोस्ट्रेप्टोमाइसीन)/ स्ट्रेप्टोमाइसीन	(I) सभी खाद्य पशु ऊतक (II) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (III) दूध	0.01
5.	क्लोरटेट्रासाइक्लीन हाइड्रोक्लोराइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
6.	एरिथ्रोमाइसीन थियोसायनेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
7.	फ्लुमेक्वीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
8.	फ्यूराडोलीजोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
9.	लिन्कोमाइसीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
10.	ऑक्सीटेट्रासाइक्लीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
11.	सैलीनोमाइसीसिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
12.	स्पेक्टिनोमाइसीन हाइड्रोक्लोराइड (स्पेक्टिनोमाइसीन)	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
13.	सल्फाडायजीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
14.	सल्फाथियाजोल सोडियम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
15.	ट्राइमेथोप्रिम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
16.	क्लोक्सासिलिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक	0.01

		(ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	
17.	डाइक्लोकसैसिलिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
18.	सल्फाडायजीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
19.	सल्फानिलेमाइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
20.	सल्फागुआनिडीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
21.	जिंक बेसिट्रेसिन (न्यूनतम 60IU/मिग्रा शुष्क पदार्थ)	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01

### सारणी 2

प्रतिजैविक (केवल पशुओं में उपयोग के लिए)

क्रम सं.	नाम	खाद्य	सह्यता सीमा (मिग्रा/किग्रा)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	एम्प्रोलियम हाइड्रोक्लोराइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
2.	एप्रामाइसीन सल्फेट	पशु गुर्दा भेड़ गुर्दा	0.01 0.01
3.	कार्बाडोक्स	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
4.	सेफिसयोफर सोडियम (सेफिसयोफर)	पशु मांसपेशी कलेजी गुर्दा वसा दूध सुअर मांसपेशी कलेजी गुर्दा वसा	1 2 6 2 0.1 1 2 6 2

5.	सेफिसियोफर HCl (सेफिसियोफर)	पशु	
		मांसपेशी	1
		कलेजी	2
		गुर्दा	6
		वसा	2
		दूध	0.1
		सुअर	
		मांसपेशी	1
		कलेजी	2
		गुर्दा	6
6.	सेफापिरिन बेंजाथीन इंटेरोटेराइन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक	0.1
		(ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा	
		(iii) दूध	
7.	क्लोपिडोल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक	0.1
		(ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा	
		(iii) दूध	
8.	क्लोक्सैसिलीन बेंजाथीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक	0.1
		(ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा	
		(iii) दूध	
9.	कोलिस्टिन सल्फेट	पशु	
		वसा	0.15
		मांसपेशी	0.15
		गुर्दा	0.2
		कलेजी	0.05
		दूध	0.15
		सुअर	
		मांसपेशी	0.15
		वसा	0.15
		कलेजी	0.15
		गुर्दा	0.2
		भेड़	
		कलेजी	0.15
		दूध	0.05
		मांसपेशी	0.15
		गुर्दा	0.2
		वसा	0.15
		बकरी	
		गुर्दा	0.2
		मांसपेशी	0.15
		कलेजी	0.15
		वसा	0.15
		खरगोश	
वसा	0.15		
मांसपेशी	0.15		
जिगर	0.15		
गुर्दा	0.2		

		चूजा	
		गुर्दा	0.2
		कलेजी	0.15
		अंडे	0.3
		वसा	0.15
		टर्की	
		मांसपेशी	0.15
		कलेजी	0.15
		गुर्दा	0.2
		वसा	0.15
10.	डैनोफ्लोक्सैसिन	पशु	
		मांसपेशी	0.2
		कलेजी	0.4
		गुर्दा	0.4
		वसा	0.1
		सुअर	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.05
		गुर्दा	0.2
		वसा	0.1
		चूजा	
		मांसपेशी	0.2
		कलेजी	0.4
		गुर्दा	0.4
		वसा	0.1
11.	एनरोफ्लोक्सैसिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
12.	ईथोपैवेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
13.	फ्लैवोफॉस्फोलीपोल (फ्लैवोमाइसिन)	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
14.	मोनेन्सिन सोडियम (मोनेन्सिन)	पशु	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.1
		दूध	0.002
		भेड़	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.02

		गुर्दा	0.01
		वसा	0.1
		बकरी	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.02
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.1
		चूजा	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.01
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.1
		टर्की	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.01
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.1
		बटेर	
		कलेजी	0.01
		गुर्दा	0.01
		मांसपेशी	0.01
		वसा	0.1
15.	मोक्सीडेक्टिन	पशु	
		मांसपेशी	0.02
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.05
		वसा	0.5
		भेड़	
		मांसपेशी	0.05
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.05
		वसा	0.5
16.	सल्फाक्वीनोक्सैलीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
17.	सल्फाडीमिडीन सोडियम	पशु	
		दूध	0.02



		अनिर्दिष्ट	
		मांसपेशी	0.1
		वसा	0.1
		गुर्दा	0.1
		कलेजी	0.1
18.	टिलमीकोसिन	पशु	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	1
		गुर्दा	0.3
		वसा	0.1
		सुअर	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	1.5
		गुर्दा	1
		वसा	0.1
		भेड़	
		कलेजी	1
		गुर्दा	0.3
		वसा	0.1
		चूजा	
		कलेजी	2.4
		गुर्दा	0.6
		मांसपेशी	0.15
		वसा/त्वचा	0.1
		टर्की	
		कलेजी	1.4
		गुर्दा	1.2
		मांसपेशी	0.1
		वसा	0.25
19.	टाइलोसिन	पशु	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
		सुअर	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1

		वसा	0.1
		भेड़	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1
		चूजा	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1
		वसा/त्वचा	0.1
		अंडे	0.3
20.	टायवालोसिन टारट्रेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
21.	वर्जीनियामाइसिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01

## सारणी-3

अन्य पशु औषधियाँ

क्रम सं.	नाम	खाद्य	सह्यता सीमा (मिग्रा/किग्रा)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	एसेप्रोमैजीन मैलीयेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
2.	एल्बेंडाजोल	प्रजाति अनिर्दिष्ट	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	5
		गुर्दा	5
		वसा	0.1
		दूध	0.1
3.	अमिट्राज	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
4.	एस्पिरिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
5.	बुकारवैकोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
6.	बुसरलिन एसिटेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01

7.	ब्यूटाफॉस्फेन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
8.	ब्यूटालेक्स	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
9.	ब्यूटाफॉस्फॉन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
10.	कैल्शियम बोरोग्लुकॉनेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
11.	कैल्शियम मैग्नेशियम बोरोग्लुकॉनेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
12.	कार्बोप्रोस्ट ट्रोमीथामाइन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
13.	सेफकिनॉन सल्फेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
14.	क्लोरल हाइड्रेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
15.	क्लाप्रोस्टेनॉल सोडियम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
16.	क्लोसप्रोस्टेनॉल सोडियम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
17.	क्लोसाटेल	पशु	
		मांसपेशी	1
		कलेजी	1
		गुर्दा	3
		वसा	3
		भेड़	
		मांसपेशी	1.5
		कलेजी	1.5
		गुर्दा	5
वसा	2		

18.	क्लेनब्यूट्रॉल हाइड्रोक्लोराइड (ब्रोन्कोपुल्मिन पाउडर)	पशु	
		मांसपेशी	0.0002
		दूध	0.00005
		कलेजी	0.0006
		गुर्दा	0.0006
		वसा	0.0002
		घोड़ा	
		मांसपेशी	0.0002
		वसा	0.0002
		कलेजी	0.0006
गुर्दा	0.0006		
19.	डाईइथाइलकार्बामैजीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
20.	डाइमैट्रीडेजोल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
21.	डाइनिटोलमाइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
22.	डोरामेक्टोन	पशु	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.03
		वसा	0.15
		दूध	0.015
		सूअर	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.03
वसा	0.15		
23.	डेक्सक्लोप्रोस्टेनोलम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
24.	फ्लुनिक्सीन मेग्लुमाइन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
25.	हैलोफ्युजिनॉन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
26.	हैलोक्सोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01

27.	आइवरमेक्टिन	पशु	
		पशु	0.01
		कलेजी	0.1
		वसा	0.04
		सुअर	
		कलेजी	0.015
		वसा	0.02
		भेड़	
		कलेजी	0.015
		वसा	0.02
28.	काओलिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
29.	केटामाइन हाइड्रोक्लोराइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
30.	लेवामीसोल हाइड्रोक्लोराइड (लेवामीसोल)	पशु	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.01
		सुअर	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.01
		भेड़	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.01
		कुक्कुट	
		मांसपेशी	0.01
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.01
		वसा	0.01
31.	लिथियम एंटीमनी थायोमैलेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01

32.	लुप्रोस्टियॉल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
33.	माड्रामीसिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
34.	मैग्नेशियम हाइपोफॉस्फाइट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
35.	मास्टीजेट फ्लार्टे	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
36.	मेलोक्सीकैम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
37.	मेपाइरामीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
38.	मिथाइल हाइड्रोक्सीबेंजोएट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
39.	नैड्रोलोन लौरेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
40.	नाइक्लोसैमाइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
41.	निमेसुलाइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
42.	नाइट्रोस्कैनेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
43.	नाइट्रोक्सिनिल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
44.	ऑक्सीबेंडाजोल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
45.	ऑक्सफेंडाजोल	फेन्बेंडाजोल, ऑक्सफेंडाजोल और ऑक्सफेंडाजोल सल्फोन (ऑक्सफेंडाजोल सल्फोन समतुल्य के रूप में) के योग हेतु समूह एम.आर.एल	

		पशु	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.5
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
		दूध	0.1
		सुअर	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.5
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
		भेड़	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.5
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
		दूध	0.1
		बकरी	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.5
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
46.	ऑक्सीक्लोजैनाइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
47.	पारबेंडाजोल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
48.	पेंटोबार्बीटोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
49.	प्राजीक्वांटेल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
50.	प्रेगनेंट मेअर सीरम गोनाडोट्रोफिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
51.	प्रोलिजेस्टोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01

52.	प्रोमैजीन हाइड्रोक्लोराइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
53.	प्रोपोफोल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
54.	प्रोसोल्विन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
55.	रैफोक्सानाइड	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
56.	रोनीडैजोल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
57.	सेमड्यूरामाइसिन सोडियम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
58.	सल्फा क्लोरोपायराजीन सोडियम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
59.	सल्फाकिनोक्सालीन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
60.	सुरामिन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
61.	थियाबेंडाजोल <sup>2</sup>	पशु	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
		दूध	0.1
			मिग्रा /I
		सुअर	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
भेड़			



		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
		बकरी	
		मांसपेशी	0.1
		कलेजी	0.1
		गुर्दा	0.1
		वसा	0.1
		दूध	0.1
			मिग्रा/
62.	टियामुलिन हाइड्रोजन फ्युमारेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
63.	टोट्राजुरिल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
64.	टिल्वैलोसिन टारट्रेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
65.	ट्राइक्लाबेंडाजोल	पशु	
		मांसपेशी	0.25
		कलेजी	0.85
		गुर्दा	0.4
		वसा/त्वचा	0.1
		भेड़	
		मांसपेशी	0.2
		कलेजी	0.3
		गुर्दा	0.2
		वसा/त्वचा	0.1
66.	जाइलेजिन HCl	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
67.	क्लोरसुलोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
68.	डाईमिनाजेन डाईएसिट्रूरेट (डाईमिनाजेन)	पशु	
		मांसपेशी	0.5
		कलेजी	12

		गुर्दा	6
		दूध	0.15 मिग्रा /l
69.	हाइड्रोकोर्टिसोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
70.	फेनाजोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
71.	प्राजीक्वाटेल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
72.	क्विनापायरामिन सल्फेट	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
73.	सेफैक्विल सोडियम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
74.	क्लोरपायरीडेजीन सोडियम	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
75.	कोलिजेन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
76.	डोरामेक्टोन	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01
77.	टियाप्रोस्ट ट्रोमेटामोआल	(i) सभी खाद्य पशु ऊतक (ii) पशु ऊतकों से प्राप्त वसा (iii) दूध	0.01

पवन अग्रवाल, मुख्य कार्यकारी अधिकारी

[विज्ञापन III/4/असा./302/17]

**टिप्पणी :** मूल विनियम भारत के राजपत्र, असाधारण में अधिसूचना संख्या फा. सं. 2-15015/ 30/2010, दिनांक 1 अगस्त द्वारा प्रकाशित किए गए थे और उनका बाद में निम्नलिखित अधिसूचनाओं द्वारा संशोधन हुआ था:

- (i) फा. सं. 1-12/वैज्ञानिक पैनल/(अधिसूचना)/ एफ.एस.एस.ए.आई /2012 दिनांक 3 दिसंबर, 2014;
- (ii) फा. सं. पी.15025/264/13-पी.ए/ एफ.एस.एस.ए.आई, दिनांक 4 नवंबर, 2015;
- (iii) फा. सं. 1-99/1/एस.पी (संदूषक)/एफ.एस.एस.ए.आई /2009, दिनांक 4 नवंबर, 2015;
- (iv) फा. सं.1-99/1/एस.पी (संदूषक)/ एफ.एस.एस.ए.आई /2014, दिनांक 4 नवंबर, 2015;
- (v) फा. सं.1-10(6)/स्टैंडर्ड्स/एस.पी (मत्स्य और मत्स्य उत्पाद)/ एफ.एस.एस.ए.आई -2013, 4 जनवरी, 2016 ;
- (vi) फा. सं. पी.15025./264/13-पी.ए/एफ.एस.एस.ए.आई, दिनांक 5 जनवरी, 2016;
- (vii) फा. सं. पी.15025/264/13-पी.ए/एफ.एस.एस.ए.आई, दिनांक 3 मई, 2016;

- (viii) फा. सं. 1-99/एस.पी (संदूषक)/आरईजी/एफ.एस.एस.ए.आई /2015 दिनांक 10 अक्टूबर, 2016;
- (ix) फा. सं. 1-10(2)/मानक/एसपी(मछली और मछली उत्पाद)/एसएसएसएआई-2013, दिनांक 18 जनवरी, 2017 और

## MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE

(Food Safety and Standards Authority of India)

### NOTIFICATION

New Delhi, the 7th November, 2017

**F. No. 1-100/SP(PAR)-Notification/Enf/FSSAI/2014.**—The following draft of certain regulations further to amend the Food Safety and Standards (Contaminants, Toxins and Residues) Regulations, 2011, which the Food Safety and Standards Authority of India proposes to make with the previous approval of the Central Government, in exercise of the powers conferred by clauses (i) and (j) of sub-section (2) of section 92 read with section 20 and section 21 of the Food Safety and Standards Act, 2006 (34 of 2006) is hereby published as required by the said sub-section (1) of section 92, for the information of all persons likely to be affected thereby, and notice is hereby given that the said draft regulations shall be taken into consideration after the expiry of the period of thirty days from the date on which copies of the Official Gazette in which this notification is published are made available to the public;

Objections and suggestions, if any, may be addressed to the Chief Executive Officer, Food Safety and Standards Authority of India, Food and Drug Administration Bhawan, Kotla Road, New Delhi- 110002.

Objections and suggestions which may be received from any person with respect to the said draft regulations within the period specified above will be considered by the Food Safety and Standards Authority of India.

#### Draft regulations

1. These regulations may be called the Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) Amendment Regulations, 2017.
2. In the Food Safety and Standards (Contaminants, toxins and Residues) Regulations, 2011, in regulation 2.3 relating to “Residues”, in sub-regulation 2.3.2—
  - (a) for clause (2), the following clause shall be substituted, namely:—

“(2) No person shall use any of the following antibiotics and other pharmacologically active substances in any unit which processes sea foods including shrimps, prawns or any variety of fish and fishery products, namely.—

1. Nitrofurans including-
  - (i) Furaltadone;
  - (ii) Furazolidone;
  - (iii) Nitrofurantoin;
  - (iv) Nitrofurazone.
2. Chloramphenicol.
3. Sulphamethoxazole.
4. *Aristolochia* spp and preparations thereof.
5. Chloroform.
6. Chlorpromazine.
7. Colchicine.
8. Dapsone.
9. Dimetridazole.
10. Metronidazole.
11. Ronidazole.

12. Ipronidazole and other nitromidazoles.
13. Clenbuterol.
14. Diethylstibestrol .
15. Glycopeptides.
16. Stilbenes and other steroids.
17. Crystal Violet.
18. Malachite Green.”

(b) after clause (3), the following clause shall be inserted, namely:-

(4) The antibiotics specified in column (2) of the tables shall not exceed the tolerance limit specified in column (4) for the article of food in column (3) of the said Tables, namely:-

**Table-1**

Antibiotics (used in human beings and animals)

Sl. No.	Name	Food	Tolerance limit (mg/kg)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Ampicillin	(i) All edible animal tissue (ii) Fats derived from animal tissues (iii) Milk	0.01
2.	Cloxacillin	(i) All edible animal tissue (ii) Fats derived from animal tissues (iii) Milk	0.01
3.	Chloramphenicol	(i) All edible animal tissue (ii) Fats derived from animal tissues (iii) Milk	0.01
4.	Dihydrostreptomycin Sulphate (Dihydrostreptomycin)/ Streptomycin	(i) All edible animal tissue (ii) Fats derived from animal tissues (iii) Milk	0.01
5.	Chlortetracycline Hydrochloride	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
6.	Erythromycin Thiocyanate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
7.	Flumequine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
8.	Furazolidone	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
9.	Lincomycin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
10.	Oxytetracycline	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
11.	Salinomycin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
12.	Spectinomycin Hydrochloride (Spectinomycin)	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01

13.	Sulphadiazine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
14.	Sulphathiazole Sodium	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
15.	Trimethoprim	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
16.	Cloxacillin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
17.	Dicloxacillin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
18.	Sulfadiazine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
19.	Sulfanilamide	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
20.	Sulfaguanidine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
21.	Zinc Bacitracin (minimum 60IU/mg dried substance)	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01

**Table-2**

Antibiotics (for exclusive use in animals)

Sl.No	Name	Food	Tolerance limit (mg/Kg)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Amprolium Hydrochloride	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
2.	Apramycin Sulphate	Cattle	
		Kidney	0.01
		Sheep	
		Kidney	0.01
3.	Carbadox	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III)Milk	0.01
4.	Ceftiofur Sodium (Ceftiofur)	Cattle	
		Muscle	1
		Liver	2
		Kidney	6
		Fat	2
		Milk	0.1
		Pig	
		Muscle	1
Liver	2		

		Kidney	6
		Fat	2
5.	CeftiofurHCl (Ceftiofur)	Cattle	
		Muscle	1
		Liver	2
		Kidney	6
		Fat	2
		Milk	0.1
		Pig	
		Muscle	1
		Liver	2
		Kidney	6
		Fat	2
6.	Cephapirine Benzathine interauterine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
7.	Clopidol	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
8.	Cloxacillin Benzathine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
9.	Colistin Sulphate	Cattle	
		Fat	0.15
		Muscle	0.15
		Kidney	0.2
		Liver	0.05
		Milk	0.15
		Pig	
		Muscle	0.15
		Fat	0.15
		Liver	0.15
		Kidney	0.2
		Sheep	
		Liver	0.15
		Milk	0.05
		Muscle	0.15
		Kidney	0.2
		Fat	0.15
		Goat	
		Kidney	0.2
		Muscle	0.15
		Liver	0.15
		Fat	0.15
		Rabbit	
		Fat	0.15
		Muscle	0.15
		Liver	0.15
		Kidney	0.2
		Chicken	
		Kidney	0.2

		Liver	0.15
		Eggs	0.3
		Fat	0.15
		Turkey	
		Muscle	0.15
		Liver	0.15
		Kidney	0.2
		Fat	0.15
10.	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
11.	Enrofloxacin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
12.	Ethopabate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
13.	Flavophospholipol (Flavomycin)	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
14.	Monensin Sodium (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
15.	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
16.	Sulphaquinoxaline	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
17.	Sulfadimidine Sodium	Cattle	
		Milk	0.02
		Not specified	
		Muscle	0.1
		Fat	0.1
		Kidney	0.1
		Liver	0.1
18.	Tilmicosin	Cattle	
		Muscle	0.1
		Liver	1
		Kidney	0.3
		Fat	0.1
		Pig	
		Muscle	0.1
		Liver	1.5
		Kidney	1
		Fat	0.1
		Sheep	
		Liver	1
		Kidney	0.3
		Fat	0.1
		Chicken	
		Liver	2.4
		Kidney	0.6



		Muscle	0.15
		Fat/Skin	0.1
		Turkey	
		Liver	1.4
		Kidney	1.2
		Muscle	0.1
		Fat	0.25
19.	Tylosin	Cattle	
		Muscle	0.1
		Liver	0.1
		Kidney	0.1
		Fat	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/Skin	0.1
		Eggs	0.3
20.	Tyvalosin Tartrate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
21.	Virginiamycin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01

**Table-3**

## Other Veterinary Drugs

S.No.	Name	Food	MRL (mg/Kg)
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Acepromazine Maleate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
2.	Albendazole	Species not specified	
		Muscle	0.1
		Liver	5
		Kidney	5
		Fat	0.1
		Milk	0.1
3.	Amitraz	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
4.	Aspirin	(I) All edible animal tissue	0.01

		(II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	
5.	Buqarvaquone	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
6.	Buserelin Acetate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
7.	Butafosfane	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
8.	Butalex	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
9.	Butaphosphan	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
10.	Calcium Borogluconate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
11.	Calcium Magnesium Borogluconate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
12.	carboprost tromethamine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
13.	Cefquinone Sulphate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
14.	Chloral hydrate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
15.	Claprostenol sodium	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
16.	Cloprostenol Sodium	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
17.	Closantel	Cattle	
		Muscle	1
		Liver	1
		Kidney	3
		Fat	3
		Sheep	
		Muscle	1.5
		Liver	1.5
		Kidney	5
		Fat	2
18.	Clenbutrol Hydrochloride (Broncopulmin powder)	Cattle	
		Muscle	0.0002
		Milk	0.00005
		Liver	0.0006
		Kidney	0.0006

		Fat	0.0002
		Horse	
		Muscle	0.0002
		Fat	0.0002
		Liver	0.0006
		Kidney	0.0006
19.	Diethylcarbazine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
20.	Dimetridazole	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
21.	Dinitolmide	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
22.	Doramectone	Cattle	
		Muscle	0.01
		Liver	0.1
		Kidney	0.03
		Fat	0.15
		Milk	0.015
		Pig	
		Muscle	0.01
		Liver	0.1
		Kidney	0.03
		Fat	0.15
23.	Dexcloprostenolum	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
24.	Flunixin Meglumine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
25.	Halofuginone	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
26.	Haloxon	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
27.	Ivermectin	Cattle	
		Milk	0.01
		Liver	0.1
		Fat	0.04
		Pig	
		Liver	0.015
		Fat	0.02
		Sheep	
		Liver	0.015
		Fat	0.02
28.	Kaolin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
29.	Ketamine hydrochloride	(I) All edible animal tissue	0.01

		(II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	
30.	Levamisole Hydrochloride (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		
31.	Lithium Antimony Thiomalate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
32.	Luprostiol	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
33.	Madramicin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
34.	Magnesium Hypophosphite	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
35.	Mastijet Flarte	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
36.	Meloxicam	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
37.	Mepyramine	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
38.	Methyl Hydroxybenzoate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
39.	Nandrolone Laurate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
40.	Niclosamide	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01

41.	Nimesulide	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
42.	Nitroscanate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
43.	Nitroxynil	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
44.	Oxybendazole	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
45.	Oxfendazole	Group MRLs for the sum of fenbendazole, oxfendazole and oxfendazole sulfone (as oxfendazole sulfone equivalents)	
		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
		Goat	
		Muscle	0.1
		Liver	0.5
Kidney	0.1		
Fat	0.1		
46.	Oxyclozanide	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
47.	Parbendazole	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
48.	Pentobarbitone	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
49.	Praziquantel	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
50.	Pregnant Mare Serum Gonadotrophin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
51.	Proligestone	(I) All edible animal tissue	0.01

		(II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	
52.	Promazine Hydrochloride	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
53.	Propofol	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
54.	Prosolvin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
55.	Rafoxanide	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
56.	Ronidazole	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
57.	Semduramycin Sodium	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
58.	Sulpha Chloropyrazine Sodium	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
59.	Sulphaquinoxaline	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
60.	Suramin	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
61.	Thiabendazole <sup>2</sup>	Cattle	
		Muscle	0.1
		Liver	0.1
		Kidney	0.1
		Fat	0.1
		Milk	0.1 mg/l
		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 mg/l
62.	Tiamulin Hydrogen Fumarate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01

63.	Totrazuril	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
64.	Tylvalosin tartrate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
65.	Triclabendazole	Cattle					
		Muscle	0.25				
		Liver	0.85				
		Kidney	0.4				
		Fat/Skin	0.1				
		Sheep					
		Muscle	0.2				
		Liver	0.3				
66.	Xylazine HCl	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
		67.	Clorsulon	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01		
				68.	Diminazene Diacetate (Diminazene)	Cattle	
						Muscle	0.5
Liver	12						
Kidney	6						
Milk	0.15 mg/l						
69.	Hydrocortisone	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
70.	Phenazone	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
71.	Praziquantel	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
72.	Quinapyramine sulphate	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
73.	Cefpactril Sodium	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
74.	Chlorpyridazine Sodium	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
75.	Coligen	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				
76.	Doramectone	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01				

77.	Tiaprost Trometamoal	(I) All edible animal tissue (II) Fats derived from animal tissues (III) Milk	0.01
-----	----------------------	---	------

PAWAN AGARWAL, Chief Executive Officer

[ADVT.-III/4/Exty./302/17]

**Note :** The principal regulations 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 subsequently amended *vide* notification numbers—

- (i) F. No. 1-12/Sci.panel/(Notification)/FSSAI/2012 dated the 3rd December, 2014;
- (ii) F. No. P.15025/264/13-PA/FSSAI, dated 4th November, 2015;
- (iii) F. No. 1-99/1/Sp (Contaminants)/FSSAI/2009, dated 4th November, 2015;
- (iv) F. No. 1-99/1/Sp (Contaminants)/FSSAI/2014, dated 4th November, 2015;
- (v) F. No. 1-10(6)/Standards/SP(Fish and Fisheries Products)/FSSAI-2013, dated 4th January, 2016;
- (vi) F. No. P.15025./264/13-PA/FSSAI, dated 5th January, 2016;
- (vii) F. No. P.15025/264/13-PA/FSSAI, dated the 3rd May, 2016
- (viii) F. No. 1-99/SP (Contaminants)/REG/FSSAI/2015 dated the 10th October, 2016.
- (ix) F. No. 1-10(2)/Standards/SP(Fish and Fisheries Products)/FSSAI-2013, dated 18th January, 2017.