



# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4

PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 492]

नई दिल्ली, बृहस्पतिवार, दिसम्बर 28, 2017/पौष 7, 1939

No. 492]

NEW DELHI, THURSDAY, DECEMBER 28, 2017/PAUSA 7, 1939

### स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

(भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण)

#### अधिसूचना

नई दिल्ली, 27 दिसम्बर, 2017

**फा. सं. 1-एस.पी(पी.ए.आर)-अधिसूचना-कीटनाशक/ मानक -एफएसएसएआई-2017.**- भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण, केंद्र सरकार के पूर्वानुमोदन से, खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 (2006 का संख्यांक 34) की धारा 92 की उपधारा (2) के खंड (झ) और (ज) के द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, अविष तथा अवशिष्ट ) विनियम 2011 में और संशोधन करने के प्रयोजन से धारा 92 की उक्त उपधारा (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 प्रतिया जनता को उपलब्ध हो जाती है, तीस दिन की अवधि के अवसान के पश्चात विचार किया जाएगा;

यदि कोई आक्षेपो अथवा सुझाव हो तो उसे मुख्य कार्यकारी अधिकारी, भारतीय खाद्य सरक्षा 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 विर्तिदिष्ट अवधि तक प्राप्त आक्षेपो और सुझावों पर भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण द्वारा विचार किया जाएगा।

#### प्रारूप विनियम

- इन विनियमों का संक्षिप्त/ नाम खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, अविष तथा अवशिष्ट ) संशोधन विनियम 2017 है।
- खाद्य सुरक्षा और मानक (संदूषक, अविष तथा अवशिष्ट ) विनियम 2011 में, विनियम 2.3, में उपविनियम 2.3.1 के लिए, निम्नलिखित को प्रतिस्थापित किया जाएगा, अर्थात :-

**“2.3.1: कीटनाशकों के उपयोग पर निर्बंधन:**

- (1) विनियम 2.3.1(2) के उपबंधों के अधीन रहते हुए, खाद्य पदार्थों पर किसी कीटनाशी का सीधे प्रयोग नहीं किया जाएगा: परन्तु इस विनियम कि कोई भी उन धूमको पर लागू नहीं होगी जो कीटनाशी अधिनियम, 1968 (1968 का 46) की धारा 5 के अधीन गठित पंजीकरण समिति द्वारा खाद्य पदार्थों पर उस रूप में प्रयोग के लिए पंजीकृत और अनुशंसित हैं।
- (2) सारणी के कॉलम संख्या (2) में उल्लेखित कीटनाशकों की मात्रा सारणी के कॉलम संख्या (3) में उल्लेखित खाद्य वस्तु के लिए कॉलम संख्या (4) में उल्लेखित अधिकतम अवशेष सीमा (एमआरएल) से अधिक नहीं होनी चाहिए, अर्थात्:-

**सारणी**

क्र.सं	कीटनाशका का नाम	खाद्य	अधिकतम अवशेष सीमा (एमआरएल) मिग्रा/किग्रा में
(1)	(2)	(3)	(4)
1	2,4- डाइक्लोरोफॉन्क्सी एसिटिक एसिड	गन्ना	0.05
		खाद्य अनाज	मक्का-0.05, गेहूं-2 और चावल-0.1 और अन्य खाद्य अनाज- 0.01
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		आटू	0.2
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं पौल्ट्री	0.2
		अण्डे	0.05 (छिलका रहित आधार पर)
2	ऐसेफेट	फल	2
		चावल	1
		कुसुम का बीज	2
		कपास के बीज	2
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
		(क) ऐसेफेट के मेथेमीडो-फोस -मेटाबोलाइट	कुसुम का बीज कपास के बीज
3	ऐक्टेम्परिड	0.1 0.1	0.1 0.1
		मिर्च	2
		चावल	0.01
		भिंडी	0.1
		पत्ता गोभी	0.7
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
4	ऐलाक्लोर	कपास के बीज का तेल	0.1
		कपास के बीज	0.05
		मूँगफली	0.05
		मक्का	0.1
5	अल्फासाइपरमेट्रिन	सोयाबीन	0.1
		कपास के बीज का तेल	0.05
		अनन्द्रास	0.5

6	अल्फानैफथाइल एसिटिक एसिड	टमाटर	0.1
		मिर्च	0.2
		आम	0.05
		कपास के बीज का तेल	0.05
		अंगूर	0.05
		अनन्द्राम	0.5
7	अमेट्रोट्रेडिन	अंगूर	6
		आलू	0.05
		खीरा	0.4
		टमाटर	0.3
8	ऐनिलोफोस	चावल	0.1
9	अट्रेजिन	मक्का	Nil
		गन्ना	0.25
10	ओरियोफिगिन	सिद्रस	0.01**
11	अमीजसलक्रोन	चावल	0.02*
12	अजोक्सीट्रेबिन	अंगूर	2
		टमाटर	1
		आम	0.7
		मिर्च	1
		खीरा	0.05*
		आलू	7
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.01
		जीरा	0.03*
		मक्का	0.03*
		गेहूं	0.2
		चावल	0.03*
		प्याज	0.01*
13	बेनफुराकर्ब	अरहर	0.05
		चावल	0.05
14	बेनोमार्टिल	खाद्यान्न	0.5
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.1
		सब्जियां	0.5
		आम	2
		केला (साबुत)	1
		अन्य फल	5
		कपास के बीज	0.1
		मूँगफली	0.1
		मीठी चुकंदर	0.1
		सूखे मेवे	0.1

		अण्डे	0.1 (छिलका रहित आधार पर)
		मांस एवं पोल्ट्री	0.1 (करकास वसा आधार पर)
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.1 (एँफ)
15	बेसुफुरोन मिथाइल	चावल	0.01
16	बीटा साइफलश्रीन	भिंडी	0.01*
		बैंगन	0.2
		कपास के बीज	0.7
		सोयाबीन	0.03
		सोयाबीन तेल	0.01*
17	बाईफेंथिन	गन्ना	0.03
		चावल	0.05
		सेव	0.5
		चाय	30
		कपास के बीज	0.5
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.2
18	विस्पीरिवैक सोडियम	चावल	0.05
19	बिट्रेटिनोल	गेहूं	0.05
		मूँगफली	0.05
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
		चाय	0.05*
		सेव	0.4
20	बप्रोफेजिन	कपास के बीज का तेल	0.01
		मिर्च	2
		आम	0.1
		अंगूर	1
		भिंडी	0.01*
		चावल	0.05
		दुग्ध एवं दुग्ध उत्पाद	0.01
21	बुटाक्लोर	चावल	0.05
22	कप्तान	चावल	0.3
		फल एवं सब्जियां	चेरी-25, अंगूर-25 और मेलन -10, अन्य फल & अन्यसब्जियां 15
		उरद	0.01*
23	कार्बेरिल	तिल	0.05
		मध्दली	0.2

		खाद्यान्न	गेहूं-2.0 और मक्का-0.02, अन्य खाद्यान्न 1.5
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	Nil
		भिंडी और पत्तेदार सब्जियां	10
		आलू	0.2
		अन्य सब्जियां	5
		कपास के बीज (साबुत)	1
		मक्का (दाने)	1
		चावल	2.5
		मक्का	0.5
		मिर्च	5
		आम	0.01**
		गन्ना	0.01**
		सिट्रस (नारंगी)	15
		अंगूर	0.01**
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
24	कार्बोन्डाजिम	खाद्यान्न	गेहूं-0.05, चावल-2.0 और अन्य खाद्यान्न 0.1
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.1
		सब्जियां	0.5
		आम	5
		केला (साबुत)	1
		अन्य फल	5
		कपास के बीज	0.1
		मूँगफली	0.1
		मीठी चुकंदर	0.1
		सूखे मेवे	0.1
		अण्डे	0.1(छिलके रहित आधार पर)
		मांस एवं पोल्ट्री	0.1(करकास वसा आधार पर)
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.1 (एंफ़)
		आलू	0.01*
		चाय	0.5
		अंगूर	3
		चावल	2*
25	कार्बोसल्फेन	मिर्च	2
		चावल	0.2
26	कार्फिटाज्जोन इथाइल	गेहूं	0.01
27	कार्फेटराज्जोन एथिल एलस कारफेटराज्जोन एथिल	चावल	0.1*

	क्लोरो प्रोपोनिक एसिड	चाय	0.02*
28	कर्पोरेंटीड	चावल	1
29	कार्टप हाइड्रोक्लोराइड	चावल	0.5
30	क्लोरेन्ट्रानिप्रोल	चना	0.03*
		उरद	0.03*
		करेला	0.03*
		भिंडी	0.3
		सोयाबीन	0.03*
		तूर की दाल	0.03*
		टमाटर	0.03*
		मिर्च	0.03*
		बैंगन	0.03*
		चावल	0.4
		पत्ता गोभी	2
		गन्ना	0.5
		कपास	0.3
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.2
		मूँगफली	0.03*
		मूँगफली तेल	0.03*
		मक्का	0.03*
31	क्लोरेफिनापिर	मिर्च	0.05
		पत्ता गोभी	0.05
32	क्लोरफ्लूआजूरोन	पत्ता गोभी	0.1*
		कपास के बीज	0.01*
33	क्लोरिमूरोन एथिल	चावल	0.01
		सोयाबीन बीज	0.01
		गेहूं	0.05
34	क्लोरो मेकुइएट क्लोराइड (सीसीसी)	आलू	0.1
		बैंगन	0.1
		अंगूर	0.05*
		कपास के बीज	1
35	क्लोरोथालोनिल	मूँगफली	0.1
		आलू	0.1
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.07
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.02
36	क्लोरोप्रोफेम	आलू	30
37	क्लोरपाइरीफोस	फलियां	0.01**

		चना	0.01**
		उरद	0.01**
		नारियल	0.01**
		चाय	2
		मूँगफली	0.01**
		खाद्यान्न	गेहूं-0.5, चावल-0.5 और खाद्यान्न 0.05
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		फल	स्ट्रॉबेरी-0.03, बेर -0.5, पोम फल -1.0 और अन्य फल 0.5
		आलू और प्याज	आलू-2.0, प्याज 0.01
		फूल गोभी और पत्ता गोभी	1
		अन्य सब्जियां	0.2
		मांस और पोलट्री (करकास वसा)	0.1
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
		कपास के बीज	0.3
		कपास के बीज का तेल (कच्चा)	0.05
		कार्बनयुक्त पानी	0.001
38	क्लोथिअनिडिन (च्लोथियानिडिन और इसकी चयापचय थियाजोलिमथिलग्यूनाइडाइन (टीएमजी), थियाजोलिमथाइल यूरिया (टीज्जएमय), मेथिलिनिट्रोगुआनाइडिन (एमएनजी) टीएमजी)	गन्ना	0.4
		कपास के बीज	0.02
		कपास के बीज का तेल	0.02
		चावल	0.5
		चाय	0.7
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.02
39	क्रोमेफेनोजाईड	चावल	0.03*
40	सिनेमेथेलेन	चावल	0.05
41	क्लोडिनाफोप-प्रोपरजिल	सोयाबीन	0.05*
		गेहूं	0.1
42	क्लेमजोन	चावल	0.01
		सोयाबीन बीज	0.01
		सोयाबीन बीज तेल	0.01
43	कॉपर हाईड्रोक्साईड	चावल	0.1*
		आलू	0.1*
		अंगूर	0.1*
44	कॉपर ओक्सी क्लो राइड (तांबे के रूप में निर्धारित किया गया)	फल	20
		आलू	1
		अन्यसब्जियां	20

		सुपारी	0.01**
		इलायची	0.01**
		नारियल	0.01**
		कॉफी	0.01**
		काली मिर्च	0.01**
		धान	15
45	कॉपर सल्फेट	कॉफी	0.01**
		इलायची	0.01**
		सिट्रस	0.01**
		नारियल	0.01**
		अमरुद	0.01**
		पपीता	0.01**
		मटर	0.01
	एलीमेन्टल कॉपर के रूप में कॉपर सल्फेट	अंगूर	0.1*
46	क्यूप्रस ऑक्साइड	धान	0.01**
		आलू	0.01**
		सुपारी	0.01**
		मिर्च	0.01**
		सिट्रस	0.01**
		कॉफी	0.01**
		अंगूर	0.01**
47	साईन्ड्रेनिलपोल	अंगूर	0.01
		अनारदाना	अनार फल -0.8, अनार के बीज- 0.01
		अनार का रस	0.01
		पत्ता गोभी	2
		मिर्च	0.05
		टमाटर	0.03
		ककड़ी	0.01
		भिंडी	0.2
		बैंगन	0.06
		कपास के बीज /तेल	1.5
48	साजोफेमिड	आलू	0.02*
		टमाटर	0.01*
		अंगूर	1
49	सायहालोफोप ब्यूटाइल	चावल	0.5
50	सायमोक्सानिल	टमाटर	0.01*
		आलू	0.01
		अंगूर	0.1

		सिट्रस	0.05*
		ककड़ी	0.05*
		खीरा	0.1
51	साइपरमेश्वीन (समस्थानिकों का योग) (फैट घुलनशील अवशेष)	चावल	2
		कपास के बीज का तेल	0.01
		गेहूं	2
		कूटे-पीसे गेहूं	0.01
		बैंगन	0.2
		पत्ता गोभी	2
		भिंडी	0.5
		मूंगफली के अलावा तेलीय बीज	0.2
		मांस और पौल्ट्री	2
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		(क) अल्फा साइपरमेश्वीन	कपास के बीज का तेल
			0.05
52	डेल्टामैश्वीन (डिकैमेश्वीन)	मिर्च	0.05
		अरहर	0.01
		आम	0.01
		चाय	5
		भिंडी	0.05
		टमाटर	0.3
		बैंगन	0.3
		मूंगफली	0.01*
		कपास के बीज	0.1
		खाद्यान्न	गेहूं-2.0 और खाद्यान्न - 0.3
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	गेहूं का आटा-0.3 और कूटे-पीसे खाद्यान्न - 0.2
		चावल	0.05
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.5
53	डायफेंथियूरॉन	इलायची	0.5
		बैंगन	1
		हरी मिर्च	0.05
		लाल मिर्च	0.05
		कपास के बीज का तेल	1
		पत्ता गोभी	1
54	डायफेंथियूरॉन और इसके मेटाबोलाइट्स (सीजीए 177 9 60, सीजीए 14408 और सीजीए 227352)	सिट्रस	0.2
55	डाइक्लोरवोस (डीडीवीपी) (डाय-	खाद्यान्न	गेहूं-7.0, चावल-7.0 और

	क्लोरोएकाटिडाइडहाइड (डी.सी.ए.) अन्तःनिहित मात्रा जहां संभव हो की सूचना दी जानी चाहिए।	अन्य खाद्यान्न -1	
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.25
		सब्जियां	0.15
		फल	0.1
		सोयाबीन	0.01**
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01
		मूंगफली के बीज	0.05
		मूंगफली तेल	0.2
		संरसों के बीज/ तेल	0.01
56	डाईक्लोफोप - मिथाइल	गेहूं	0.1
57	डाईक्लोस्लम	सोयाबीन	0.05*
58	डाईक्लोफोल	फल और सब्जियां	5
		चाय (सूखी उत्पादित)	40
		मिर्च	1
		सोरगम	0.01**
59	डाईफेनोकोनाजोल	मिर्च	0.01
		चावल	0.01
		अनार	अनार- 0.8
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.2
		सेव	NA
		अंगूर	3
		मक्का	0.01*
		गेहूं	0.02
		टमाटर	0.2
60	डाईफ्लूबेन्जोरुन	कपास के बीज	0.2
		चाय	0.01**
61	डायमिथोएट (अवशेषों को डायमिथोएट के रूप में निर्धारित किया जाना और डायमिथोएट के रूप में व्यक्त किया गया)	संरसों	0.01
		फल और सब्जियां	2
		मिर्च	0.5
		धान	0.01**
		काली मिर्च	0.01**
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
62	डायमेथोमोफ	अंगूर	2
		आलू	0.05
		खीरा	0.2
		टमाटर	0.2
63	डाइनोकैप	आम	0.1

64	डाइनटेफुरन	चावल	8
		कपास के बीज का तेल	0.05*
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.1
65	डिथियानोन	सेव	0.1
66	(ख) इथिलीन बीआईएस-डेथियोकार्बेमेट्स मनकोज्बेब, मैनब या ज़िनेब (नाबाम प्लस जस्ता सल्फेट से प्राप्त जनेब सहित) के परिणामस्वरूप	हरी मिर्च	1
		सूखी मिर्च	10
		खाद्यान्न	गेहूं-1.0 और खाद्यान्न -0.2
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.05
		आलू	0.2
	(ख) सीएस2 के रूप में मेटीरेम	चेरी	1
		अन्य फल	3
	(ग) मैनकोज्बेब	मिर्च	1
		फूल गोभी	0.02
		मूंगफली	0.1
		जीरा	0.5
		काली मिर्च	2
		संरसों बीज	0.1
		छोटी ककड़ी	0.1*
		प्याज	4
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.1
		आम	2
		अंगूर	5
		सिट्रस	0.05*
		खीरा	0.4
		चाय	3
		चावल	0.5*
		हरी मिर्च	1
		सूखी मिर्च	10
		अंगूर	5
		आलू	0.2
		टमाटर	5
		मूंगफली बीज	0.1
		मूंगफली बीज तेल	0.1
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		प्याज	0.05*
		सेव	0.05*
		कपास के बीज	0.05*

		कपास के बीज तेल	0.05*
		जीरा	10
		केला	2
		उरद	0.05*
		खीरा	2
		अनार	0.05*
		मूंग	0.05*
	(ङ) सीएस 2 के रूप में जिनेब	बैंगन	0.01**
		हल्दी	2
		चाय	0.1*
67	डार्ड्यूरोन	गन्ना	0.02
		कपास के बीज	1
		केला	0.1
		मक्का	0.5
		सिट्रस (मीठा संतरा)	1
		अंगूर	1
68	डोडीन	सेव	5
69	एडीफेनफोस	चावल	0.02
		चावल भूसी	1
		अण्डे	0.01(छिल्का रहित आधार पर )
		मांस और पॉल्ट्री	0.02 (करकास वसा आधार पर)
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01( एँफ )
70	एम्मेक्टिन बैंजोएट	कपास के बीज	0.02
		कपास के बीज का तेल	0.02
		भिंडी	0.05
		मूंगफली तेल	0.05
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01*
		चाय	0.01*
71	ईपोक्सीकोनेजोल	मूंगफली तेल	0.05*
		मूंगफली केक	0.05*
		मक्का	0.01*
		जीरा	0.01*
		कॉफी	0.05*
		गेहूं	0.01*
		सोयाबीन	0.05*
		सोयाबीन तेल	0.05*
		चावल	0.05*

72	ऐथीएफोन	अनार	0.05
		अनन्नास	2
		कॉफी	0.1
		टमाटर	2
		आम	2
73	ऐथिओन (अवशेषों को ऐथीओन के रूप में निर्धारित किया जाना और उसके ऑक्सीजन एनालॉग और ऐथीओन के रूप में व्यक्त करना)	चना	0.01
		तूर की दाल	0.01
		सोयाबीन बीज	0.01
		चाय (सूखी उत्पादित)	5
		खीरा और शरबत	0.5
		अन्य सब्जियां	1
		कपास के बीज	0.5
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.5 (एँक)
		मांस और पॉल्ट्री	0.2 (करकास वसा आधार पर)
		अण्डे	0.2 (छिल्का रहित आधार पर)
		सूखे सेवे	0.1 (छिल्का रहित आधार पर)
		खाद्यान्न	0.03
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		आड़	1
		अन्य फल	2
74	एथोफेनप्रोक्स (एटोफेनप्रोक्स)	चावल	0.01
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.5
75	इथोक्सीसल्फरोन	चावल	0.01
76	ईटोक्सीजोल	बैंगन	0.2
		चाय	15
77	फेमोक्सीडोन	अंगूर	2
		आलू	0.05
		टमाटर	2
		ककड़ी	0.3
78	फेनामिडोन	आलू	0.01
		अंगूर	0.05
		ककड़ी	0.2
		टमाटर	0.7
79	फेनारिमोल	सेव	5
80	फेनेजाकिन	सेव	0.2
		मिर्च (हरी)	0.5

		भिंडी	0.01
		बैंगन	0.01
		टमाटर	0.01
		चाय	3
81	फेनोबुकर्ब (बीपीएमसी)	चावल	0.01
82	फैनोक्साप्रोप-पी-एथिल	कपास के बीज	0.02
		उरद	0.01
		चावल	0.02*
		गेहूं	0.02
		सोयाबीन बीज	0.02
		प्याज	0.05*
		मूँगफली	0.01*
83	फैनोप्रोपाश्रीन	बैंगन	0.2
		भिंडी	0.5
		मिर्च	0.2
		चाय(हरी/काली)	2
		चावल	0.03*
		कपास के बीज का तेल	3
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.1
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.02
84	फेनपाईरोक्सीमेट	मिर्च	1
		चाय (हरी)	2
		नारियल पानी	0.02
		चाय(काला)	0.2
85	फेनिकेलरेट (फैट घुलनशील अवशेष)	फूल गोभी	2
		बैंगन	2
		भिंडी	2
		कपास के बीज	0.2
		कपास के बीज का तेल	0.1
		मांस और पॉल्ट्री	1.0 (करकास वसा आधार पर)
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01 (एँक)
		अरहर	0.01**
		चना	0.01**
		मूँगफली	0.01**
		पत्ता गोभी	0.01**
		टमाटर	0.01**
86	फिप्रोनिल	कपास के बीज का तेल	0.01
		चावल	0.01
		मिर्च	0.01

		गन्ना	0.01
		पत्ता गोभी	0.02
		अंगूर	0.01*
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.01
		गेहूं	0.01*
87	फिप्रोनिल और इसके मेटाबोलाइट्स (एमबी-46513, एमबी-45 9 50, एमबी-46136)	प्याज	0.04
88	फ्लोनिकामिड	चावल	0.05*
		कपास के बीज का तेल	0.02*
89	फ्लूआजीफोप-पी-ब्यूटाइल	सोयाबीन	0.05
		कपास के बीज तेल	0.01*
		मूँगफली	0.01*
		मूँगफली तेल	0.01*
90	फ्लूबेंडिआमाईड	बैंगन	0.1
		चना	1.0
		कपास के बीज का तेल	1.5
		चावल	0.1
		पत्ता गोभी	4
		टमाटर	2
		तूर की दाल	1.0
		उरद	1.0
		मिर्च	0.02
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.1
91	फ्लूबेंडिआमाईड और इसके मेटाबोलाइट डेस-आयोडो	चाय	50
		सोयाबीन	0.07
		सोयाबीन तेल	0.07
		सोयाबीन केक	0.07
92	फ्लूक्लोरेलिन	कपास के बीज	0.05
		सोयाबीन	0.05
		चावल	0.01**
		प्याज	0.01**
		भिंडी	0.01**
		मूँगफली	0.01**
		गेहूं	0.01**
		आलू	0.01**
		बैंगन	0.01**
		पत्ता गोभी	0.01**

		उरद	0.01**
93	फ्लक्टिनासिट	चावल	0.05
94	फ्लूसिलिजोल	चावल	0.01
		मिर्च	0.01
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	1
		मूँगफली	0.05*
95	फ्लूवेलिनेट	कपास के बीज का तेल	0.05
		चाय	0.01
96	फोकर्लॉरफेनुरुन	अंगूर	0.01
97	फोसिटिल-अल	अंगूर	10
		इलायची	0.2
98	ग्लूफोसेंट अमोनियम	कपास के बीज का तेल	0.05*
		चाय	0.01
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
99	ग्लाइफोसेट	चाय	1
		चावल	0.01
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
100	हैलोसुक्राँन मिथाइल	गन्ना	0.03*
		मक्का	0.01*
		लौकी	0.01*
101	हेक्सकोनेजोल	आम	0.02
		चावल	0.02
		मूँगफली बीज	0.02
		चाय(काली)	0.02
		अंगूर	0.1
		मिर्च	0.5
		आलू	0.02
		सोयाबीन	0.02
		सेव	0.1
		उरद	0.01*
102	हेक्साजिनोन	गन्ना	0.02
103	हेक्सीथियाजेक्स	चाय	15
		मिर्च (हरी)	0.01
		सूखी मिर्च	0.01
		सेव	0.3
104	हाइड्रोजन साइनामाइड	अंगूर	0.01
		गन्ना	0.03*
105	आयोडोसफुरोन मिथाइल सोडियम	गेहूं	0.01

106	आयमेजेथिपियर	सोयाबीन	0.03*
		सोयाबीन तेल	0.1
		मूंगफली तेल	0.1
107	इमाईडेक्लिपरिड	सिट्रस (एसिड लाईम)	1
		मूंगफली बीज	1
		आम	0.2
		गन्ना	0.1
		भिंडी	2
		सूर्यमुखी के बीज	0.5
		मिर्च	0.3
		अंगूर	1
		टमाटर	1
		खीरा	1
		कपास के बीज का तेल	0.05
		चावल	0.05
		बैंगन	0.2
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.1
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.1
108	इन्डोक्सकर्ब	सोयाबीन	0.01*
		सोयाबीन तेल	0.01*
		टमाटर	0.5
		मिर्च	0.01
		तूर की दाल	0.1
		चना	0.2
		चावल	0.05
		सोयाबीन	0.5
		कपास के बीज	1
		कपास के बीज का तेल	0.1
109	इप्रोबेनफोस (किटाज़िन)	पत्ता गोभी	3
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.1
110	आईप्रोडिओन	मांस एवं मांस उत्पाद	2
		चावल	0.2
		सफेद संरसों	0.5
		संरसों	0.5
		अंगूर	10
111	आईसोप्रोथिओलेन	टमाटर	5
112	आईसोप्रोटुरोन	गेहूं	10
		चावल	0.1
		गेहूं	0.1

113	कासुगामाईसिन	चावल	0.05
		टमाटर	0.05
114	कोरसॉक्सीम मिथाइल	दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
		मक्का	0.02*
		गेहूं	0.05*
		मिर्च	0.15
		आलू	0.02*
		सोयाबीन	0.02*
		सोयाबीन तेल	0.02*
		सोयाबीन केक	0.02*
115	लैम्बडासिहलोग्रिन	कपास के बीज तेल	0.02*
		बैंगन	0.2
		टमाटर	0.1
		चावल	1
		भिंडी	2
		अरहर	0.05
		बंगाली चना	0.05
		मिर्च हरी	0.05
		लाल मिर्च	0.01
		मूँगफली बीज	0.01
		प्याज	0.01
		सोयाबीन	0.01
		आम	0.2
		अंगूर	0.05
		कपास के बीज का तेल	0.05
116	लाईनुरोन	चाय	0.05*
		मक्का	0.01*
117	लेफुनुरोन	मटर	0.05
		आलू	0.01**
		फूल गोभी	0.1
		तूर की दाल	0.1
		कपास के बीज	0.01
		उरद	0.02*
		मिर्च	0.05
118	मैलाथ्रियन (मैलाथ्रियन को मैलेथ्रियन और मालांक्सन के संयुक्त अवशेषों के रूप में निर्धारित किया जाना चाहिए और व्यक्त किया जाए )	पत्ता गोभी	0.3
		तूर की दाल	0.01
		खाद्यान्न	गेहूं-10.0, मक्का-0.05 और अन्य खाद्यान्न -4
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	1

		फल	4
		सब्जियां	3
		सूखी फल	8
		कार्बनयुक्त पानी	0.01
119	मण्डीप्रोपामिड	अंगूर	2
		टमाटर	0.3
		आलू	0.05*
120	मेपीक्यूएट क्लोरोइड	आलू	0.1
		कपास के बीज	0.5
		कपास के बीज का तेल	0.5
121	मेसोसुक्रोन मिथाइल	गेहूं	0.01
122	मुटाफ्लुमिजोन	पत्ता गोभी	0.05
123	मेटालाक्सिल	बाजरा	0.05
		मक्का	0.05
		सोरगम	0.05
124	मेटालाक्सिल-एम	आलू	0.05*
		अंगूर	1
		काली मिर्च	0.5
		सरसों	0.01
		मिर्च	0.02
		टमाटर	0.5
125	मेथाबेन्जथीआजुरोन	गेहूं	0.5
126	मेथोमिल	टमाटर	1
		तूर की दाल	0.05
		मिर्च	0.05
		मूँगफली	0.05
		अंगूर	0.3
		सोयाबीन	0.2
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.02
127	मिथाइल क्लोरोफेनॉक्सी एसिटिक एसिड (एमसीपीए)	चावल	0.05
		गेहूं	0.2
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.04
128	मिथाइल पैराथायोन (मिथाइल पैराथायोन के संयुक्त अवशेष और इसकी ऑक्सीजन एनालॉग निर्धारित करने के लिए और मिथाइल पैराथायन के रूप में व्यक्त की गई)	चावल	0.01
		उरद	0.01
		कपास के बीज का तेल	0.01
		सरसों के बीज/तेल	0.01
		सोयाबीन तेल	0.05
129	मेटोलोक्लोर	दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01*

130	मेट्रीबुजन	टमाटर	0.05*
		गन्ना	0.01*
		आलू	0.05*
		सोयाबीन तेल	0.1
		गेहूं	0.03
131	मेट्सफ्लोरन मिथाइल	चावल	0.01
		गेहूं	0.1
		गन्ना	0.02
132	मिल्बेमेक्टिन	मिर्च हरी	0.01
		लाल मिर्च	0.01
133	मोनोक्रोटोफोस	खाद्यान्न	0.03
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		सिट्रस फल	0.2
		अन्य फल	1
		कपास के बीज	0.1
		कपास के बीज का तेल (कच्चा)	0.05
		मांस और पॉल्ट्री	0.02
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.02
		अण्डे	0.02 (छिल्का रहित आधार पर)
		कॉफी (कच्ची फलियां)	0.1
		मिर्च	0.2
		इलायची	0.5
		मूँग	0.01**
		तूर की दाल	0.01**
		नारियल	0.01**
134	माईक्लोबुटानिल	सेव	0.01
		मिर्च	0.2
		मूँगफली बीज	0.1
		अंगूर	1
135	नोवालुरोन	मिर्च	0.01
		काबुली चना	0.01
		कपास के बीज	0.5
		कपास के बीज का तेल	0.01
		टमाटर	0.01
		पत्ता गोभी	0.7
136	ओर्थोसल्फामिरोन	धान	0.1
137	ऑक्साडिआर्जिल	सरसों बीज	0.05
		प्याज	0.1
		जीरा	0.01

		चावल	0.1
		सूर्यमुखी के बीज	0.05*
		सूर्यमुखी का तेल	0.05*
138	ओक्साडिआजोन	चावल	0.03
		प्याज	0.01**
139	आक्सीडिमेटोन मिथाइल	कपास के बीज का तेल	0.01
		हरी मिर्च	2
		सूखी मिर्च	20
		संरसों तेल	0.01
		खाद्यान्त	गेहूं-0.02, राइ -0.02 और अन्य खाद्यान्त - 0.02
		दुरध और दुरध उत्पाद	0.01
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
140	ऑक्सीफ्लूओफेन	चावल	0.05
		मूंगफली तेल	0.05
		मेथा	0.01
		चाय	0.2
		आलू	0.01
		प्याज	0.05
141	पेक्लोबुआट्रोजोल	आम	0.01
142	पैराक्वाट डाइक्लोराइड (पैराक्वाटेकेशन के रूप में निर्धारित)	खाद्यान्त	सोरगम-0.03 और अन्य खाद्यान्त - 0.1
		कूटे-पीसे खाद्यान्त	0.03
		आलू	0.2
		अन्य सब्जियां	0.05
		कपास के बीज	2
		कपास के बीज का तेल (खाद्य रिफाइन्ड)	0.05
		दुरध एवं दुरध उत्पाद(साबुत)	0.01
		फल	0.05
		चाय	0.2
		कॉफी	0.01**
143	पैन्कोनेजोल	अंगूर	0.4#
		उरद	0.02
		आम	0.05
		सेव	0.1
		दुरध और दुरध उत्पाद	0.01
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
144	पेन्सीक्यूरिन	चावल	0.01

145	पेन्डाईमिथिलिन	गेहूं	0.05
		चावल	0.05
		सोयाबीन तेल	0.05
		कपास के बीज का तेल	0.05
		मिर्च	0.05*
		मूँगफली	0.01**
		प्याज	0.4#
		अरहर	0.05*
146	पेनोक्सूस्लम	चावल	0.1*
147	पर्मश्रिन	खीरा	0.5
		कपास के बीज	0.5
		सोयाबीन	0.05
		सूर्यमुखी बीज	1
148	फैन्थोफेट	खाद्यान्न	0.05
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		तेलीय बीज	0.03
		खाद्य तेल	0.01
		अण्डे	0.05 (छिलका रहित आधार पर)
		मांस एवं पोल्ट्री	0.05 (करकास वसा आधार पर)
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01 (एँफ)
		चना	0.01**
149	फोरेट (फोरेट की मात्रा , इसके ऑक्सीजन एनालॉग और उनके सल्फोकिसइस और सल्फोन, फोरेट के रूप में व्यक्त किए गए)	खाद्यान्न	0.05
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		टमाटर	0.1
		फल	0.05
		तेल बीज	0.05
		गन्ना	0.05
		अण्डे	0.05 (छिलका रहित आधार पर)
		मांस एवं पोल्ट्री	0.02* (करकास वसा आधार पर)
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05 (एँफ)
		मूँग	0.01*
		कपास के बीज का तेल	0.05
150	फोसेलोन	नाशपाती	2
		सिट्रस फल	1
		अन्य फल	सेव-5.0, पोम फल -2.0 और अन्य फल- 5

		आलू	0.1
		अन्य सब्जियां	1
		सफेद संरसों के बीज/संरसों तेल (कच्चा)	0.05
151	पाईकोक्सीट्रोविन	चावल	0.05*
		अंगूर	0.05*
		मिर्च	0.05*
		सोयाबीन	0.05*
		सोयाबीन तेल	0.05*
		सोयाबीन तेल रहित केक	0.05*
		जीरा	0.05*
		गेहूं	0.05*
152	पाइनोक्साडेन	गेहूं	0.7#
153	प्रेटिलाक्लोर	चावल	0.05
154	पिरिमिपोस-मिथाईल	चावल	0.5
		चावल के अलावा खाद्यान्न	7
		चावल के अलावा कूटे-पीसे खाद्यान्न	1
		अण्डे	0.05 (छिलका रहित आधार पर)
		मांस एवं पोल्ट्री	0.05 (करकास वसा आधार पर)
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05 (एँफ़)
155	प्रोफेनेफोस	कपास के बीज का तेल	3
		सोयाबीन	0.01*
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
156	प्रोहेक्साइडोन कैल्शियम	सेव	0.01*
157	प्रोपेक्जिजाफोप	उरद	0.01
		सोयाबीन	0.01
		प्याज	0.01*
158	प्रोपारिज्ट	बैंगन	2
		मिर्च	2
		सेव	3
		चाय	10
159	प्रोपिकेनोजोल	चाय	0.1
		मूंगफली बीज	0.1
		चावल	0.05
		सोयाबीन बीज	0.07
		गेहूं	0.05

		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.01
160	प्रोपिनेब	चावल	0.05
		टमाटर	1
		सेव	1
		अनार	0.5
		आलू	0.5
		हरी मिर्च	2
		अंगूर	0.5
161	पाईराक्लोस्ट्रोबिन	अंगूर	2
		आलू	0.05*
		टमाटर	0.3
		हरी मिर्च	0.05*
		सूखी मिर्च	0.5
		सोयाबीन	0.05
		कपास	0.02*
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.03
		प्याज	1.5
		मूँगफली तेल	0.05*
		मूँगफली केक	0.05*
		सेव	0.5
		मक्का	0.02*
		जीरा	0.02*
		केला	0.02*
		उरद	0.02*
		खीरा	0.2
		मिर्च	0.2
		कॉफी	0.05*
		गेहूं	0.01*
		अनार	0.02*
		मूँग	0.02*
		चावल	0.02*
162	पायराज्ञोसल्फ्यूरोन एथिल	चावल	0.01
163	पायरेश्व्रिन्स (पायरेश्रम) (पायरेश्रिन्स i और ii) और अन्य संरचनात्मक रूप से संबंधित कीटनाशक पायरेश्रम की मात्रा)	खाद्यान्न	0.3
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	
		फल और सब्जियां	1
164	फिरेडेलिल	कपास के बीज का तेल	0.02
		पत्ता गोभी	0.02

		मिंडी	0.02
		मिर्च	0.02
165	पिरिप्रोक्सीफेन	कपास के बीज	0.05
		कपास के बीज का तेल	0.03*
		बैंगन	0.02
		मिंडी	0.03
		हरी मिर्च	0.02
		लाल मिर्च	0.02
166	पिरिथिलैक सोडियम	कपास के बीज का तेल	0.02
167	पिमेट्रोजीन	चावल	0.01*
168	क्वीनालफोज	फूल गोभी	0.1
		सिट्रस	0.05
		बंगाली चना	0.05
		कपास के बीज का तेल	0.05
		संरसों बीज तेल	0.1
		सोयाबीन	0.05
		मूँगफली तेल	0.3
		चावल	0.01
		तूर की दाल	0.01
		इलायची	0.01
		चाय	0.01
		मछली	0.01
		मिर्च	0.2
		मक्का	0.01**
		आलू	0.01**
		काली मिर्च	0.01**
169	ड्रिंज़ेलोफोप एथाइल	कपास के बीज	0.1
		सोयाबीन बीज	0.05
		प्याज	0.01*
		मूँगफली	0.1
		उरद	0.01*
170	ड्रिंज़ेलोफोप -पी-टीफूरिल	सोयाबीन बीज	0.02
		कपास के बीज/ तेल	0.05*
171	सोडियम एसेफ्लोरोफेन	सोयाबीन	0.05*
172	स्पिनोसेड	कपास के बीज का तेल	0.02
		पत्ता गोभी	2
		फूल गोभी	0.02
		अरहर	0.01

		मिर्च	0.01
		मांस एवं मांस उत्पाद	2
173	स्प्रोमेसिफेन	टमाटर	0.7#
		कपास के बीज	0.7#
		सेव	0.01
		बैंगन	0.5
		मिर्च	0.1
		चाय (हरी और काली)	70#
		भिंडी	0.03
174	सलफोसल्फरोन	गेहूं	0.02
175	टेबूकोनेजोल	चावल	1.5
		मूंगफली बीज	0.15
		मूंगफली तेल	0.05
		गेहूं	0.05
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01
		टमाटर	2
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.05
		प्याज	0.5
		सोयाबीन	0.15
		आम	0.2
		अंगूर	6
		हरी मिर्च	0.4
		सूखी मिर्च	4
		कपास के बीज तेल	2
		सेव	1
		केला	0.05
		उरद	0.01*
		मक्का	0.05*
		पत्ता गोभी	0.05*
176	थाईक्लोप्रिड	कपास के बीज	0.05
		कपास के बीज का तेल	0.05
		चावल	0.02
		बैंगन	0.7
		चाय	5
		सोयाबीन बीज	0.03*
		सेव	0.05*
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.1
		मिर्च (हरी)	0.02
		मिर्च (लाल)	0.02

177	थिफ्लूजामाईड	चावल	0.05
178	थिओडीकर्ब	पत्ता गोभी	0.02
		बैंगन	0.05
		अरहर	0.05
		उरद	0.03
		मिर्च	0.01
		कपास के बीज का तेल	0.02
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.02
179	थाईमिथोक्रिसम	चावल	0.02
		भिंडी	0.5
		कपास के बीज का तेल	0.01
		बैंगन	0.3
		टमाटर	0.01
		गेहूं	0.05
		चाय	20
		आम	0.01
		आलू	0.01
		संरसों बीज	0.01
		जीरा	0.01
		एसिड लाईम	0.5
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.02
		मूँगफली	0.05*
		मूँगफलीतेल	0.05*
		गन्ना	0.05*
180	थायमेथॉक्साम और इसकी मेटाबोलाइट (सीजीए 322704)	मूँगफली	0.05*
		मूँगफली का तेल	0.05*
		मक्का	0.05*
		सोयाबीन	0.05*
		सोयाबीन तेल	0.05*
		हरी मिर्च	0.5
		सूखी मिर्च	5
181	थियोमेटोन (अवशेष थियेटोन के रूप में निर्धारित किया जाए इसके सल्फोऑक्साइड और सल्फोन थियोमेटोन के रूप में व्यक्त किया जाए)	खाद्यान्न	0.03
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		फल	0.5
		आलू, गाजर और भीठी चुकंदर	0.05
		अन्य सब्जियां	0.5
182	थिओफेनेट-मिथाईल	सेव	5
		पपीता	7

		लौकी	0.01**
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
		गेहूं	0.03*
		लौकी	0.4
		तूर की दाल	0.03*
		खीरा	0.2
		अंगूर	3
183	टोलफेनपायरेड	पत्ता गोभी	0.01*
		मिंडी	0.7
184	ट्राईक्लोरोफोन	खाद्यान्न	0.05
		कूटे-पीसे खाद्यान्न	0.01
		मीठी चुकंदर	0.05
		फल और सब्जियां	0.1
		तेल बीज	0.1
		खाद्य तेल (रिफाइन्ड)	0.05
		मांस एवं पोल्ट्री	0.1
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.05
185	ट्राईकोनटानोल	दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01
186	ट्राईएडीमेफोन	गेहूं	0.5
		मटर	0.1
		अंगूर	2
		दुग्ध और दुग्ध उत्पाद	0.01*
		मांस एवं मांस उत्पाद	0.02*
		मिर्च	0.4
		कॉफी	0.5
		आम	0.03*
		सोयाबीन	0.02*
187	ट्राईफ्लोक्सीस्ट्रोबिन और इसकी चयापचयों (कार्बोक्षिलिक एसिड-सीजीए 321113)	टमाटर	1
		गेहूं	0.2
		आम	0.4
		अंगूर	3
		हरी मिर्च	0.4
		सूखी मिर्च	4
		कपास के बीज तेल	0.02
		सेव	0.7
		केला	0.1
		मक्का	0.1
		पत्ता गोभी	0.1
188	ट्राईआलेट	गेहूं	0.05
189	ट्राईसल्फरोन	गेहूं	0.01*

190	ट्राईजोफोस	मिर्च	0.2
		चावल	0.6
		कपास के बीज का तेल	1
		सोयाबीन तेल	0.05
191	ट्राईसाइक्लाजोल	चावल	3
		मिर्च	0.3
192	ट्राईडेमोर्फ	गेहूं	0.1
		अंगूर	0.5
		आम	0.05
193	ट्रिफ्लूरालिन	गेहूं	0.05
194	वेलिडामाईसिन	चावल	0.01
195	फ्लूपिकोलिआईड	अंगूर	0.02*
196	टेम्बोट्रिओन	मक्का	0.02*
197	प्रोपेनिल	चावल	0.05*
198	फ्लूपीरामम और इसके मेटाबोलाइट्स (ए ई एफ 148815, बीसीएस एए 10139 और एई सी 657188)	अंगूर	2
199	ट्रोप्रेमिजोन	मक्का	0.05*
200	थिओसीक्लाम हाइड्रोजन ऑक्सालेट	चावल	0.01*
201	2,4-डी अमीन सॉल्ट	चाय	0.05*
202	ऐमेट्रिन	गन्ना	0.05*
203	फोमेसाफेन	सोयाबीन	0.02*
		सोयाबीन तेल	0.02*
		मूंगफली	0.02*
		मूंगफलीतेल	0.02*
204	आईमेजामोक्स	मूंगफली	0.01*
		मूंगफलीतेल	0.01*
205	स्पिनेटोरम और इसके मेटाबोलाइट्स (स्पिसिन-जे और स्पाइसिन-एल)	मिर्च	0.05
		सूखी मिर्च	0.5
		कपास के बीज का तेल	0.02
		सोयाबीन	0.02
		सोयाबीन तेल	0.02
206	सोडियम पैरा नाइट्रो फेनोलेट	टमाटर	0.3
		कपास के बीज	0.5*
		कपास के बीज का तेल	0.5*
207	बेन्टजोन	सोयाबीन	0.05*
		सोयाबीन तेल	0.05*
		चावल	0.05*
208	साईफ्लूमेटोफेन	चाय	0.05*

209	बोस्कालिड	अंगूर	5
210	फ्लूसिटोसल्फरोन	चावल	0.02*
211	हेलोक्सीफोप-आर मिथाइल	सोयाबीन	2
		सोयाबीन तेल	0.02*
		सोयाबीन तेल रहित केक	0.02*
212	सल्फेंटराज्ञोन और इसकी मेटाबोलाइट डेस मिथाइल सल्फेंटराज्ञोन और 3- हाइड्रोक्सी मिथाइल सल्फेंटराज्ञोन	सोयाबीन	0.2
		सोयाबीन तेल	0.2
		सोयाबीन तेल रिहत केक	0.2
213	स्पाइरेट्रामेट और इसकी मेटाबोलाइट बीवाईआई 08330 सीआईएस-एनोल	भिंडी	0.3
		बैंगन	0.3
		हरी मिर्च	2
		सूखी मिर्च	15
214	मेट्राफिनोन	अंगूर	5
215	फ्लूक्सामाईरोक्सेड	अंगूर	0.05*
		सेव	0.05*
		चावल	5
216	टेट्राकोन्जोल	तरबूज	0.01*
217	ऐबामेकटीन	अंगूर	0.05*
		हरी मिर्च	0.05*
		सूखी मिर्च	0.5
218	फ्लूपीराइडफ्लूरोन और इसके चयापचय डिस्प्लोरोसेटिक एसिड और डिस्प्लोरोइथिलेमो- फ्लूरोनोन	भिंडी	0.8
219	सल्फोक्साफ्लोर	कपास के बीज/तेल	0.4
		चावल	0.01*

नोट 1- उक्त सभी अधिकतम अवशेष सीमा/ सहनशीलता सीमाओं का प्रावधान पांच वर्ष के लिए है और इनका निर्धारण भारतीय संदर्भ में वास्तविक आंकड़ों के आधार पर नहीं किया गया है। इनकी पांच वर्ष के बाद पुर्णसमीक्षा की जा सकती है या जब इस संबंध में भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण को वास्तविक और वैज्ञानिक आंकड़े प्राप्त हो जाएंगे, दोनों में से जो भी पहले हो के आधार पर समीक्षा की जा सकती है।

\* अधिकतम अवशेष सीमा को परिमाणन की सीमा (एलओक्यू) पर निर्धारित किया गया है।

\*\* जो कीटनाशक कीटनाशक अधिनियम, 1968 (1968 का 46) के तहत पंजीकृत हैं, लेकिन उक्त वस्तु के लिए लेबल का दावा तय नहीं है। इसलिए ऐसे कीटनाशकों के लिए अधिकतम अवशेष सीमा परिमाणन की सीमा (एलओक्यू) पर निर्धारित की गई है।

एफ: अधिकतम अवशेष सीमा की गणना वसा के आधार पर की गई है।

# अधिकतम अवशेष सीमाओं को कीटनाशक अवशेषों पर कोडेक्स समिति (सीसीपीआर) के द्वारा 49<sup>वें</sup> सत्र में अनुमोदित किया गया।

पवन अग्रवाल, मुख्य कार्यकारी अधिकारी

[विज्ञापन-III/4/असाधारण/363/17(187)]

**टिप्पणी-** मुख्य विनियम भारत के राजपत्र में दिनांक 1 अगस्त 2011 की अधिसूचना संख्या एफ .सं2 ..-15015/30/ 2010 और बाद में अधिसूचना संख्याओं में संशोधन प्रकाशित किए गए थे:

- (i) फा.सं.1-12/वैज्ञा.पैन(अधिसूचना)/एफएसएआई/2012, दिनांक 3 दिसम्बर, 2014;
- (ii) फा.सं. पी. 15025/264/13-पीए/एफएसएआई, दिनांक 4 नवम्बर, 2015;
- (iii) फा.सं.1-99/1/एसपी(संदूषक)/एफएसएआई/2009, दिनांक 4 नवम्बर, 2015;
- (iv) फा.सं. 1-99/4/एसपी(संदूषक)/एफएसएआई/2014, दिनांक 4 नवम्बर, 2015;
- (v) फा.सं. 1-10(6)/मानक/एसपी(मछली और मछली उत्पाद)/एफएसएआई-2013, दिनांक 4 जनवरी, 2016;
- (vi) फा.सं. पी. 15025/264/13-पीए/एफएसएआई, दिनांक 5 जनवरी, 2016;
- (vii) फा.सं. पी.15025/264/13-पीए/एफएसएआई, दिनांक 3 मई, 2016;
- (viii) फा.सं.1-99/एसपी (संदूषक)/पंजी/एफएसएआई/2015, दिनांक 10 अक्टूबर, 2016
- (ix) फा.सं.1-10(2)/मानक/एसपी(मछली और मछली उत्पाद)/एफएसएआई-2013, दिनांक 18 जनवरी, 2017 और
- (x) फा. सं. पी/15025/264/13-पीए/एफएसएसएआई दिनांक 21 जुलाई, 2017

**MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE**  
**(FOOD SAFETY AND STANDARDS AUTHORITY OF INDIA)**

**NOTIFICATION**

New Delhi, the 27<sup>th</sup> December, 2017

**F. No.01-SP (PAR)-Notification-Pesticides /Stds-FSSAI/2017.—**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, with previous approval of the Central Government, proposes to make in exercise of the powers conferred by clauses (i) and (j) of sub-section (2) of section 92 of the Food Safety and Standards Act, 2006 (34 of 2006) is hereby published as required under sub-section (1) of section 92 of the said Act 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 Gazette containing this notification is published are made available to the public.

Objections or 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 or sent on email at [regulation@fssai.gov.in](mailto:regulation@fssai.gov.in).

Objections and suggestions, which may be received with respect to the said draft regulations before the expiry of the period so specified, shall 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, for sub-regulation 2.3.1, the following sub-regulation shall be substituted, namely :-  
 “2.3.1: Restriction on the use of insecticides  
 (1) Subject to the provisions of regulation 2.3.1(2), no insecticides shall be used directly on articles of food:

Provided that nothing in this regulation shall apply to the fumigants which are registered and recommended for use as such on articles of food by the Registration Committee, constituted under section 5 of the Insecticides Act, 1968 (46 of 1968).

- (2) The insecticide specified in column (2) of the table shall not exceed the Maximum Residue Limits (MRL) prescribed in column (4), for the article of food specified in column (3) of the said table, namely:-

TABLE

Sl. No.	Name of the Insecticide	Food	Maximum Residue Limit (MRL) in mg/kg
(1)	(2)	(3)	(4)
1	2,4-Dichlorophenoxy Acetic Acid	Sugarcane	0.05
		Food grains	Maize-0.05, Wheat-2 and Rice-0.1 and other food grains- 0.01
		Milled food grains	0.01
		Potato	0.2
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Poultry	0.2
		Eggs	0.05 (shell free basis)
2	Acephate	Fruits	2
		Rice	1
		Safflower seed	2
		Cottonseed	2
		Milk and Milk products	0.02
		Meat and Meat products	0.05
		Safflower seed	0.1
3	Acetamiprid	Cottonseed	0.1
		Chilli	2
		Rice	0.01
		Okra	0.1
		Cabbage	0.7
		Milk and Milk products	0.02
		Meat and Meat products	0.05
4	Alachlor	Cottonseed Oil	0.1
		Cottonseed	0.05
		Groundnut	0.05
		Maize	0.1
5	Alphacypermethrin	Soyabean	0.1
		Cottonseed Oil	0.05
		Pine apple	0.5
6	Alphanaphthyl Acetic Acid	Tomato	0.1
		Chilli	0.2
		Mango	0.05
		Cottonseed Oil	0.05
		Grapes	0.05
		Pineapple	0.5
7	Ametroctadin	Grapes	6
		Potato	0.05
		Cucumber	0.4
		Tomato	0.3
8	Anilophos	Rice	0.1
9	Atrazine	Maize	Nil
		Sugarcane	0.25
10	Aureofungin	Citrus	0.01**
11	Azimsulfuron	Rice	0.02*
12	Azoxystrobin	Grapes	2

		Tomato	1
		Mango	0.7
		Chilli	1
		Cucumber	0.05*
		Potato	7
		Milk and Milk products	0.01
		Cumin	0.03*
		Maize	0.03*
		Wheat	0.2
		Rice	0.03*
		Onion	0.01*
13	Benfuracarb	Red Gram	0.05
		Rice	0.05
14	Benomyl	Food grains	0.5
		Milled food grains	0.1
		Vegetables	0.5
		Mango	2
		Banana (whole)	1
		Other fruits	5
		Cottonseed	0.1
		Groundnut	0.1
		Sugar beet	0.1
		Dry fruits	0.1
		Eggs	0.1 (shell free basis)
		Meat and Poultry	0.1 (carcass fat basis)
		Milk and Milk products	0.1 (F)
15	Bensulfuron Methyl	Rice	0.01
16	Beta Cyfluthrin	Okra	0.01*
		Brinjal	0.2
		Cottonseed	0.7
		Soyabean	0.03
		Soyabean Oil	0.01*
17	Bifenthrin	Sugarcane	0.03
		Rice	0.05
		Apple	0.5
		Tea	30
		Cottonseed	0.5
		Milk and Milk products	0.2
18	Bispyribac Sodium	Rice	0.05
19	Bitertanol	Wheat	0.05
		Groundnut	0.05
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	0.05
		Tea	0.05*
		Apple	0.4
20	Buprofezin	Cottonseed Oil	0.01
		Chilli	2
		Mango	0.1
		Grapes	1
		Okra	0.01*
		Rice	0.05
		Milk and Milk products	0.01
21	Butachlor	Rice	0.05
22	Captan	Rice	0.3
		Fruit and Vegetables	Cherries-25, Grapes-25 and Melons-10, other fruits & other vegetables

			15
		Blackgram	0.01*
		Sesamum	0.05
		Fish	0.2
		Food grains	Wheat-2.0 and Maize-0.02, other food grains 1.5
		Milled food grains	Nil
		Okra and leafy vegetables	10
		Potato	0.2
		Other vegetables	5
		Cottonseed (whole)	1
		Maize cob (kernels)	1
		Rice	2.5
		Maize	0.5
		Chilli	5
		Mango	0.01**
		Sugarcane	0.01**
		Citrus (Orange)	15
		Grapes	0.01**
		Milk and Milk products	0.05
23	Carbaryl	Food grains	Wheat-0.05, Rice-2.0 and other food grains 0.1
		Milled food grains	0.1
		Vegetables	0.5
		Mango	5
		Banana (whole)	1
		Other fruits	5
		Cottonseed	0.1
		Groundnut	0.1
		Sugar beet	0.1
		Dry fruits	0.1
		Eggs	0.1(shell free basis)
		Meat & Poultry	0.1(Carcass fat basis)
		Milk and Milk products	0.1 (F)
		Potato	0.01*
		Tea	0.5
		Grapes	3
		Rice	2*
25	Carbosulfan	Chilli	2
		Rice	0.2
26	Carfentazone Ethyl	Wheat	0.01
27	Carfentrazone ethyl plus Carfentrazone ethyl cholor propionic acid	Rice	0.1*
		Tea	0.02*
28	Carpropamid	Rice	1
29	Cartap Hydrochloride	Rice	0.5
30	Chlorantraniliprole	Bengal Gram	0.03*
		Black Gram	0.03*
		Bitter Gourd	0.03*
		Okra	0.3
		Soyabean	0.03*
		Pigeon pea	0.03*
		Tomato	0.03*
		Chilli	0.03*
		Brinjal	0.03*
		Rice	0.4
		Cabbage	2

		Sugarcane	0.5
		Cotton	0.3
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	0.2
		Groundnut	0.03*
		Groundnut Oil	0.03*
		Maize	0.03*
31	Chlorfenapyr	Chilli	0.05
		Cabbage	0.05
32	Chlorfluazuron	Cabbage	0.1*
		Cottonseed	0.01*
33	Chlorimuron ethyl	Rice	0.01
		Soyabean seed	0.01
		Wheat	0.05
34	Chlormequat Chloride (CCC)	Potato	0.1
		Brinjal	0.1
		Grape	0.05*
		Cottonseed	1
35	Chlorothalonil	Groundnut	0.1
		Potato	0.1
		Milk and Milk products	0.07
		Meat and Meat products	0.02
36	Chlorpropham	Potato	30
37	Chlorpyriphos	Beans	0.01**
		Gram	0.01**
		Black Gram	0.01**
		Coconut	0.01**
		Tea	2
		Groundnut	0.01**
		Food grains	Wheat-0.5, Rice-0.5 and Food grains 0.05
		Milled food grains	0.01
		Fruits	Strawberry-0.03, Plum-0.5, Pomefruit-1.0 and other Fruits 0.5
		Potatoes and Onions	Potato-2.0, Onions 0.01
		Cauliflower and Cabbage	1
		Other vegetables	0.2
		Meat and Poultry (carcass fat)	0.1
		Milk and Milk products	0.02
		Cottonseed	0.3
		Cottonseed oil (crude)	0.05
		Carbonated Water	0.001
38	Chlothianidin (Chlothianidin and its metabolites Thiazolymethylguanidine (TMG), Thiazolymethylurea (TZMU), Methylnitroguanidine (MNG) TMG)	Sugarcane	0.4
		Cottonseed	0.02
		Cottonseed Oil	0.02
		Rice	0.5
		Tea	0.7
		Milk and Milk products	0.02
		Meat and Meat products	0.02
39	Chromafenozide	Rice	0.03*
40	Cinmethylene	Rice	0.05
41	Clodinafop-propargyl	Soyabean	0.05*
		Wheat	0.1
42	Clomazone	Rice	0.01
		Soyabean seed	0.01
		Soyabean seed oil	0.01

43	Copper Hydroxide	Rice	0.1*
		Potato	0.1*
		Grapes	0.1*
44	Copper Oxychloride(determined as copper)	Fruit	20
		Potato	1
		Other vegetables	20
		Areca nut	0.01**
		Cardamom	0.01**
		Coconut	0.01**
		Coffee	0.01**
		Pepper	0.01**
45	Copper Sulphate	Paddy	15
		Coffee	0.01**
		Cardamom	0.01**
		Citrus	0.01**
		Coconut	0.01**
		Guava	0.01**
		Papaya	0.01**
		Pea	0.01
46	Cuprous Oxide	Grapes	0.1*
		Paddy	0.01**
		Potato	0.01**
		Areca nut	0.01**
		Chilli	0.01**
		Citrus	0.01**
		Coffee	0.01**
		Grapes	0.01**
47	Cyantranilipole	Grapes	0.01
		Pomegranate seed	Pome fruit-0.8, Pomegranate seed- 0.01
		Pomegranate Juice	0.01
		Cabbage	2
		Chilli	0.05
		Tomato	0.03
		Gherkin	0.01
		Okra	0.2
		Brinjal	0.06
		Cottonseed Oil	1.5
		Potato	0.02*
48	Cyazofamid	Tomato	0.01*
		Grapes	1
		Rice	0.5
49	Cyhalofop-butyl	Tomato	0.01*
50	Cymoxanil	Potato	0.01
		Grapes	0.1
		Citrus	0.05*
		Gherkin	0.05*
		Cucumber	0.1
		Rice	2
51	Cypermethrin (sum of isomers) (Fat soluble residue)	Cottonseed Oil	0.01
		Wheat grains	2
		Milled wheat grains	0.01
		Brinjal	0.2
		Cabbage	2
		Okra	0.5
		Oil seeds except groundnut	0.2
		Meat and Poultry	2

		Milk and Milk products	0.05
	(a) Alpha Cypermethrin	Cottonseed Oil	0.05
52	Deltamethrin (Decamethrin)	Chilli	0.05
		Red gram	0.01
		Mango	0.01
		Tea	5
		Okra	0.05
		Tomato	0.3
		Brinjal	0.3
		Groundnut	0.01*
		Cottonseed	0.1
		Food grains	Wheat-2.0 and food grains- 0.3
		Milled food grains	Wheat Flour-0.3 and Milled Food grains- 0.2
		Rice	0.05
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	0.5
53	Diafenthiuron	Cardamom	0.5
		Brinjal	1
		Chilli green	0.05
		Chilli red	0.05
		Cottonseed Oil	1
		Cabbage	1
54	Diaphenthiuron and its metabolites (CGA 177960, CGA 14408 and CGA227352)	Citrus	0.2
55	Dichlorvos (DDVP) (content of dichloroacetaldehyde (D.C.A.) be reported where possible)	Food grains	Wheat-7.0, Rice-7.0 and other Food grains-1
		Milled food grains	0.25
		Vegetables	0.15
		Fruits	0.1
		Soyabean	0.01**
		Milk and Milk products	0.01
		Groundnut seeds	0.05
		Groundnut Oil	0.2
		Mustard seed/ Oil	0.01
56	Diclofop-Methyl	Wheat	0.1
57	Diclosulam	Soyabean	0.05*
58	Dicofol	Fruits and Vegetables	5
		Tea (dry manufactured)	40
		Chilli	1
		Sorghum	0.01**
59	Difenoconazole	Chilli	0.01
		Rice	0.01
		Pomegranate	Pomegranate- 0.8
		Milk and Milk products	0.02
		Meat and Meat products	0.2
		Apple	NA
		Grapes	3
		Maize	0.01*
		Wheat	0.02
		Tomato	0.2
		Cottonseed	0.2
60	Diflubenzuron	Tea	0.01**
61	Dimethoate (residue to be determined as dimethoate and expressed as dimethoate)	Mustard	0.01
		Fruits and Vegetables	2
		Chilli	0.5

		Paddy	0.01**
		Pepper	0.01**
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	0.05
62	Dimethomorph	Grapes	2
		Potato	0.05
		Cucumber	0.2
		Tomato	0.2
63	Dinocap	Mango	0.1
64	Dinotefuron	Rice	8
		Cottonseed Oil	0.05*
		Milk and Milk products	0.1
65	Dithianon	Apple	0.1
66	Dithiocarbamates(the residue tolerance limit are determined and expressed as mg/CS2/kg and refer separately to the residues arising from any or each group of dithiocarbamates)	Green Chilli	1
		Dry chilli	10
		Food grains	Wheat-1.0 and Food Grains-0.2
		Milled food grains	0.05
		Potato	0.2
	(b) Ethylene bis- dithiocarbamates resulting from the use of mancozeb, maneb or zineb (including zineb derived from nabam plus zinc sulphate)	Cherries	1
		Other fruits	3
		Chilli	1
	(c) Mancozeb	Cauliflower	0.02
		Groundnut	0.1
		Cumin	0.5
		Black pepper	2
		Mustard seed	0.1
		Gherkin	0.1*
		Onion	4
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	0.1
		Mango	2
		Grapes	5
		Citrus	0.05*
		Cucumber	0.4
		Tea	3
	(d) metiram as CS2	Rice	0.5*
		Green chilli	1
		Dry chilli	10
		Grapes	5
		Potato	0.2
		Tomato	5
		Groundnut seed	0.1
		Groundnut seed oil	0.1
		Milk and Milk products	0.05
		Onion	0.05*
		Apple	0.05*
		Cottonseed	0.05*
		Cottonseed Oil	0.05*
		Cumin	10

	(e) Zineb as CS2	Brinjal	0.01**
		Turmeric	2
		Tea	0.1*
67	Diuron	Sugarcane	0.02
		Cottonseed	1
		Banana	0.1
		Maize	0.5
		Citrus (Sweet Orange)	1
		Grapes	1
68	Dodine	Apple	5
69	Edifenphos	Rice	0.02
		Rice bran	1
		Eggs	0.01(shell free basis)
		Meat and poultry	0.02 (carcass fat basis)
		Milk and Milk products	0.01( F)
70	Emamectin Benzoate	Cottonseed	0.02
		Cottonseed oil	0.02
		Okra	0.05
		Groundnut oil	0.05
		Milk and Milk products	0.01*
		Tea	0.01*
71	Epoxyconazole	Ground nut oil	0.05*
		Groundnut cake	0.05*
		Maize	0.01*
		Cumin	0.01*
		coffee	0.05*
		wheat	0.01*
		Soyabean	0.05*
		Soyabean Oil	0.05*
		Rice	0.05*
		Pomegranate	0.05
72	Ethephon	Pine apple	2
		Coffee	0.1
		Tomato	2
		Mango	2
		Gram	0.01
73	Ethion(Residues to be determined as ethion and its oxygen analogue and expressed as ethion)	Pigeon Pea	0.01
		Soyabean Seed	0.01
		Tea (dry manufactured)	5
		Cucumber and Squash	0.5
		Other Vegetables	1
		Cottonseed	0.5
		Milk and Milk products	0.5 (F)
		Meat and Poultry	0.2 (carcass fat basis)
		Eggs	0.2 (shell free basis)
		Dry fruits	0.1 (shell free basis)
		Food grains	0.03
		Milled food grains	0.01
		Peaches	1
		Other fruits	2
		Rice	0.01
74	Ethofenprox (Etofenprox)	Milk and Milk products	0.02
		Meat and Meat products	0.5
		Rice	0.01
75	Ethoxysulfuron	Rice	0.01
76	Etoxazole	Brinjal	0.2
		Tea	15
77	Famoxadone	Grapes	2

		Potato	0.05
		Tomato	2
		Gherkin	0.3
78	Fenamidone	Potato	0.01
		Grapes	0.05
		Gherkin	0.2
		Tomato	0.7
79	Fenarimol	Apple	5
80	Fenazaquin	Apple	0.2
		Chilli (green)	0.5
		Okra	0.01
		Brinjal	0.01
		Tomato	0.01
		Tea	3
81	Fenobucarb (BPMC)	Rice	0.01
82	Fenoxyprop-p-ethyl	Cottonseed	0.02
		Black gram	0.01
		Rice	0.02*
		Wheat	0.02
		Soyabean seed	0.02
		Onion	0.05*
		Groundnut	0.01*
83	Fenpropathrin	Brinjal	0.2
		Okra	0.5
		Chilli	0.2
		Tea(green/black)	2
		Rice	0.03*
		Cottonseed oil	3
		Milk and Milk products	0.1
84	Fenpyroximate	Meat and Meat products	0.02
		Chilli	1
		Tea (green)	2
		Coconut Water	0.02
		Tea(Black)	0.2
85	Fenvalerate (Fat soluble residue)	Cauliflower	2
		Brinjal	2
		Okra	2
		Cottonseed	0.2
		Cottonseed Oil	0.1
		Meat and Poultry	1.0 (carcass fat basis)
		Milk and Milk products	0.01 (F)
		Red Gram	0.01**
		Bengal Gram	0.01**
		Groundnut	0.01**
		Cabbage	0.01**
		Tomato	0.01**
86	Fipronil	Cottonseed Oil	0.01
		Rice	0.01
		Chilli	0.01
		Sugarcane	0.01
		Cabbage	0.02
		Grapes	0.01*
		Milk and Milk products	0.02
		Meat and Meat products	0.01
		Wheat	0.01*
87	Fipronil and its metabolites(MB-46513, MB-45950, MB-46136)	Onion	0.04

88	Flonicamid	Rice	0.05*
		Cottonseed Oil	0.02*
89	Fluazifop-p-butyl	Soyabean	0.05
		Cottonseed Oil	0.01*
		Groundnut	0.01*
		Groundnut oil	0.01*
90	Flubendiamide	Brinjal	0.1
		Bengal Gram	1.0
		Cottonseed Oil	1.5
		Rice	0.1
		Cabbage	4
		Tomato	2
		Pigeon pea	1.0
		Black Gram	1.0
		Chilli	0.02
		Milk and Milk products	0.1
		Tea	50
91	Flubendiamide and its metabolite Des-iodo	Soyabean	0.07
		Soyabean Oil	0.07
		Soyabean cake	0.07
		Cottonseed	0.05
92	Fluchloralin	Soyabean	0.05
		Rice	0.01**
		Onion	0.01**
		Okra	0.01**
		Groundnut	0.01**
		Wheat	0.01**
		Potato	0.01**
		Brinjal	0.01**
		Cabbage	0.01**
		Black Gram	0.01**
93	Flufenacet	Rice	0.05
94	Flusilazole	Rice	0.01
		Chili	0.01
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	1
		Groundnut	0.05*
95	Fluvalinate	Cottonseed Oil	0.05
		Tea	0.01
96	Forchlорfenuron	Grapes	0.01
97	Fosetyl-Al	Grapes	10
		Cardamom	0.2
98	Glufosinate Ammonium	Cottonseed Oil	0.05*
		Tea	0.01
		Milk and Milk products	0.02
99	Glyphosate	Tea	1
		Rice	0.01
		Meat and Meat products	0.05
100	Halosulfuron methyl	Sugarcane	0.03*
		Maize	0.01*
		Bottle Gourd	0.01*
101	Hexaconazole	Mango	0.02
		Rice	0.02
		Ground nut seed	0.02
		Tea(black)	0.02
		Grapes	0.1
		Chilli	0.5

		Potato	0.02
		Soyabean	0.02
		Apple	0.1
		Blackgram	0.01*
102	Hexazinone	Sugarcane	0.02
103	Hexythiazox	Tea	15
		Chilli (green)	0.01
		Dried Chilli	0.01
		Apple	0.3
104	Hydrogen Cyanamide	Grapes	0.01
		Sugarcane	0.03*
105	Iodosulfuron Methyl Sodium	Wheat	0.01
106	Imazethapyr	Soyabean	0.03 <sup>#</sup>
		Soyabean oil	0.1
		Groundnut oil	0.1
107	Imidacloprid	Citrus (Acid Lime)	1
		Groundnut Seed	1
		Mango	0.2
		Sugarcane	0.1
		Okra	2
		Sunflower Seed	0.5
		Chilli	0.3
		Grapes	1
		Tomato	1
		Cucumber	1
		Cottonseed Oil	0.05
		Rice	0.05
		Brinjal	0.2
		Milk and Milk products	0.1
		Meat and Meat products	0.1
		Soyabean	0.01*
		Soyabean Oil	0.01*
108	Indoxacarb	Tomato	0.5
		Chilli	0.01
		Pigeon pea	0.1
		Chick Pea	0.2
		Rice	0.05
		Soyabean	0.5
		Cottonseed	1
		Cottonseed Oil	0.1
		Cabbage	3
		Milk and Milk products	0.1
		Meat and Meat products	2
109	Iprobenfos (Kitazin)	Rice	0.2
110	Iprodione	Rape seed	0.5
		Mustard seed	0.5
		Rice	10
		Tomato	5
		Grapes	10
111	Isoprothiolane	Rice	0.1
112	Isoproturon	Wheat	0.1
113	Kasugamycin	Rice	0.05
		Tomato	0.05
114	Kresoxim Methyl	Milk and Milk products	0.01
		Meat and Meat products	0.05
		Maize	0.02*
		Wheat	0.05*

		Chilli	0.15
		Potato	0.02*
		Soyabean	0.02*
		Soyabean Oil	0.02*
		Soyabean Cake	0.02*
		Cottonseed Oil	0.02*
115	Lambda cyhalothrin	Brinjal	0.2
		Tomato	0.1
		Rice	1
		Okra	2
		Red Gram	0.05
		Bengal Gram	0.05
		Chilli Green	0.05
		Chilli Red	0.01
		Groundnut seed	0.01
		Onion	0.01
		Soyabean	0.01
		Mango	0.2
		Grapes	0.05
		Cottonseed Oil	0.05
		Tea	0.05*
		Maize	0.01*
116	Linuron	Pea	0.05
		Potato	0.01**
117	Lufenuron	Cauliflower	0.1
		Pigeon pea	0.1
		Cottonseed	0.01
		Black Gram	0.02*
		Chilli	0.05
		Cabbage	0.3
		Pigeon pea	0.01
118	Malathion (Malathion to be determined and expressed as combined residues of malathion and malaoxon)	Food grains	Wheat-10.0, Maize-0.05 and other food grains-4
		Milled food grains	1
		Fruits	4
		Vegetables	3
		Dried fruits	8
		Carbonated Water	0.01
119	Mandipropamid	Grapes	2
		Tomato	0.3
		Potato	0.05*
120	Mepiquat Chloride	Potato	0.1
		Cottonseed	0.5
		Cottonseed Oil	0.5
121	Mesosulfuron Methyl	Wheat	0.01
122	Metaflumizone	Cabbage	0.05
123	Metalaxyl	Pearl Millet (Bajra)	0.05
		Maize	0.05
		Sorghum	0.05
124	Metalaxyl-M	Potato	0.05*
		Grapes	1
		Black pepper	0.5
		Mustard Seed	0.01
		Chilli	0.02
		Tomato	0.5
125	Methabenzthiazuron	Wheat	0.5
126	Methomyl	Tomato	1

		Pigeon pea seeds	0.05
		Chilli	0.05
		Groundnut seed	0.05
		Grapes	0.3
		Soyabean	0.2
		Milk and Milk products	0.02
		Meat and Meat products	0.02
127	Methyl Chlorophenoxy Acetic Acid (MCPA)	Rice	0.05
		Wheat	0.2
		Milk and Milk products	0.04
128	Methyl Parathion (combined residues of methyl parathion and its oxygen analogue to be determined and expressed as methyl parathion)	Rice	0.01
		Black Gram	0.01
		Cottonseed oil	0.01
		Mustard seed/oil	0.01
129	Metolachlor	Soyabean Oil	0.05
		Milk and Milk products	0.01*
130	Metribuzin	Tomato	0.05*
		Sugarcane	0.01*
		Potato	0.05*
		Soyabean Oil	0.1
		Wheat	0.03
131	Metsulfuron Methyl	Rice	0.01
		Wheat	0.1
		Sugarcane	0.02
132	Milbemectin	Chilli green	0.01
		Chilli red	0.01
133	Monocrotophos	Food grains	0.03
		Milled food grains	0.01
		Citrus fruits	0.2
		Other fruits	1
		Cottonseed	0.1
		Cottonseed Oil (raw)	0.05
		Meat and Poultry	0.02
		Milk and Milk products	0.02
		Eggs	0.02 (shell free basis)
		Coffee (Raw beans)	0.1
		Chilli	0.2
		Cardamom	0.5
		Green Gram	0.01**
		Pigeon Pea	0.01**
		Coconut	0.01**
134	Myclobutanil	Apple	0.01
		Chilli	0.2
		Groundnut seed	0.1
		Grapes	1
135	Novaluron	Chilli	0.01
		Chickpea	0.01
		Cottonseed	0.5
		Cottonseed Oil	0.01
		Tomato	0.01
		Cabbage	0.7
136	Orthosulfamuron	Paddy	0.1
137	Oxadiargyl	Mustard Seed	0.05
		Onion	0.1
		Cumin	0.01
		Rice	0.1
		Sunflower seed	0.05*

		Sunflower Oil	0.05*
138	Oxadiazon	Rice	0.03
		Onion	0.01**
		Cottonseed oil	0.01
139	Oxydemeton-Methyl	Green Chilli	2
		Dry chilli	20
		Mustard oil	0.01
		Food grains	Wheat-0.02, Rye-0.02 and other Food grains-0.02
		Milk and Milk products	0.01
		Meat and Meat products	0.05
		Rice	0.05
140	Oxyfluorfen	Groundnut Oil	0.05
		Mentha	0.01
		Tea	0.2
		Potato	0.01
		Onion	0.05
		Mango	0.01
141	Paclobutrazol	Food grains	Sorghum-0.03 and other food grains- 0.1
142	Paraquat dichloride (Determined as Paraquatcations)	Milled food grains	0.03
		Potato	0.2
		Other vegetables	0.05
		Cottonseed	2
		Cottonseed oil (edible refined)	0.05
		Milk and Milk products (whole)	0.01
		Fruits	0.05
		Tea	0.2
		Coffee	0.01**
		Grapes	0.4 <sup>#</sup>
		Black gram seed	0.02
143	Penconazole	Mango	0.05
		Apple	0.1
		Milk and Milk products	0.01
		Meat and Meat products	0.05
		Rice	0.01
		Wheat	0.05
144	Pencycuron	Rice	0.05
		Soyabean Oil	0.05
		Cottonseed Oil	0.05
		Chilli	0.05*
		Groundnut	0.01**
		Onion	0.4 <sup>#</sup>
		Red gram	0.05*
		Rice	0.1*
145	Pendimethalin	Cucumber	0.5
		Cottonseed	0.5
		Soyabean	0.05
		Sunflower Seed	1
		Food grains	0.05
146	Penoxuslum	Milled food grains	0.01
		Oilseeds	0.03
		Edible oils	0.01
		Eggs	0.05 (shell free basis)
		Meat and Poultry	0.05 (carcass fat basis)
		Rice	0.5
		Wheat	0.5
147	Permethrin	Cottonseed	0.5
		Soyabean	0.05
		Sunflower Seed	1
		Food grains	0.05
		Milled food grains	0.01
148	Phenthroate	Oilseeds	0.03
		Edible oils	0.01
		Eggs	0.05 (shell free basis)
		Meat and Poultry	0.05 (carcass fat basis)
		Rice	0.5
		Wheat	0.5

		Milk and Milk products	0.01 (F)
		Gram	0.01**
		Food Grains	0.05
		Milled food grains	0.01
		Tomato	0.1
		Fruits	0.05
		Oil seeds	0.05
		Sugarcane	0.05
		Eggs	0.05 (shell free basis)
		Meat & Poultry	0.02* (carcass fat basis)
		Milk and Milk products	0.05 (F)
		Green gram	0.01*
		Cottonseed Oil	0.05
149	Phorate (sum of Phorate, its oxygen analogue and their sulphoxides and sulphones, expressed as phorate)	Pears	2
		Citrus fruits	1
		Other fruits	Apple-5.0, Pome fruit-2.0 and other fruits- 5
		Potato	0.1
		Other vegetables	1
		Rapeseed/Mustard Oil (crude)	0.05
150	Phosalone	Rice	0.05*
		Grapes	0.05*
		Chilli	0.05*
		Soyabean	0.05*
		Soyabean Oil	0.05*
		Soyabean Deoiled Cake	0.05*
		Cumin	0.05*
		Wheat	0.05*
151	Picoxystrobin	Wheat	0.7#
152	Pinoxaden	Rice	0.05
153	Pretilachlor	Rice	0.05
154	Pirimiphos-methyl	Rice	0.5
		Food grains except Rice	7
		Milled food grains except rice	1
		Eggs	0.05 (shell free basis)
		Meat & Poultry	0.05 (carcass fat basis)
		Milk and Milk products	0.05 (F)
155	Profenofos	Cottonseed oil	3
		Soyabean	0.01*
		Meat and Meat products	0.05
156	Prohexadione calcium	Apple	0.01*
157	Propaqquizafop	Black gram	0.01
		Soyabean	0.01
		Onion	0.01*
158	Propargite	Brinjal	2
		Chilli	2
		Apple	3
		Tea	10
159	Propiconazole	Tea	0.1
		Groundnut seed	0.1
		Rice	0.05
		Soyabean seed	0.07
		Wheat	0.05
		Milk and Milk products	0.01
		Meat and Meat products	0.01
160	Propineb	Rice	0.05
		Tomato	1
		Apple	1

		Pomegranate	0.5
		Potato	0.5
		Green Chilli	2
		Grapes	0.5
161	Pyraclostrobin	Grapes	2
		Potato	0.05*
		Tomato	0.3
		Green chilli	0.05*
		Dry chilli	0.5
		Soyabean	0.05
		Cotton	0.02*
		Milk and Milk products	0.03
		Onion	1.5
		Groundnut oil	0.05*
		Ground nut cake	0.05*
		Apple	0.5
		Corn	0.02*
		Cumin	0.02*
		Banana	0.02*
		Blackgram	0.02*
		Cucumber	0.2
		Chilli	0.2
		coffee	0.05*
		Wheat	0.01*
		Pomegranate	0.02*
		Green gram	0.02*
		Rice	0.02*
162	Pyrazosulfuron ethyl	Rice	0.01
163	Pyrethrins (pyrethrum) (sum of pyrethrins I & II and other structurally related insecticide Ingredients of pyrethrum)	Food grains	0.3
		Milled food grains	
		Fruits and Vegetables	1
164	Pyridalyl	Cottonseed Oil	0.02
		Cabbage	0.02
		Okra	0.02
		Chilli	0.02
165	Pyriproxyfen	Cottonseed	0.05
		Cottonseed Oil	0.03*
		Brinjal	0.02
		Okra	0.03
		Chilli green	0.02
		Chilli red	0.02
166	Pyrithiolac Sodium	Cottonseed Oil	0.02
167	Pymetrozine	Rice	0.01*
168	Quinalphos	Cauliflower	0.1
		Citrus	0.05
		Bengal Gram	0.05
		Cottonseed Oil	0.05
		Mustard seed oil	0.1
		Soyabean	0.05
		Groundnut oil	0.3
		Rice	0.01
		Pigeon pea	0.01
		Cardamom	0.01
		Tea	0.01
		Fish	0.01
		Chilli	0.2

		Maize	0.01**
		Potato	0.01**
		Black Pepper	0.01**
169	Quizalofop ethyl	Cottonseed	0.1
		Soyabean seed	0.05
		Onion	0.01*
		Groundnut	0.1
		Black Gram	0.01*
170	Quizalofop-P-tefuryl	Soyabean Seed	0.02
		Cottonseed/oil	0.05*
171	Sodium Aceflourofen	Soyabean	0.05*
172	Spinosad	Cottonseed oil	0.02
		Cabbage	2
		Cauliflower	0.02
		Red gram	0.01
		Chilli	0.01
		Meat and Meat products	2
173	Spiromesifen	Tomato	0.7#
		Cottonseed	0.7#
		Apple	0.01
		Brinjal	0.5
		Chilli	0.1
		Tea (green and black)	70#
		Okra	0.03
174	Sulfosulfuron	Wheat	0.02
175	Tebuconazole	Rice	1.5
		Groundnut seed	0.15
		Groundnut oil	0.05
		Wheat	0.05
		Milk and Milk products	0.01
		Tomato	2
		Meat and Meat products	0.05
		Onion	0.5
		Soyabean	0.15
		Mango	0.2
		Grapes	6
		Green Chillies	0.4
		Dry Chillies	4
		Cottonseed Oil	2
		Apple	1
		Banana	0.05
		Black Gram	0.01*
		Maize	0.05*
		Cabbage	0.05*
176	Thiacloprid	Cottonseed	0.05
		Cottonseed Oil	0.05
		Rice	0.02
		Brinjal	0.7
		Tea	5
		Soyabean seed	0.03*
		Apple	0.05*
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	0.1
		Chilli (green)	0.02
		Chilli (red)	0.02
177	Thifluzamide	Rice	0.05
178	Thiodicarb	Cabbage	0.02

		Brinjal	0.05
		Red Gram	0.05
		Black Gram	0.03
		Chilli	0.01
		Cottonseed oil	0.02
		Meat and Meat products	0.02
179	Thiamethoxam	Rice	0.02
		Okra	0.5
		Cottonseed Oil	0.01
		Brinjal	0.3
		Tomato	0.01
		Wheat	0.05
		Tea	20
		Mango	0.01
		Potato	0.01
		Mustard seed	0.01
		Cumin	0.01
		Acid Lime	0.5
		Milk and Milk products	0.05
		Meat and Meat products	0.02
		Groundnut	0.05*
		Groundnut Oil	0.05*
		Sugarcane	0.05*
180	Thiamethoxam and its metabolite (CGA 322704)	Groundnut	0.05*
		Groundnut oil	0.05*
		Maize	0.05*
		Soyabean	0.05*
		Soyabean Oil	0.05*
		Green Chilli	0.5
		Dry Chilli	5
181	Thiometon(Residues determined as thiometon its sulfoxide and sulphone expressed as thiometon)	Food grains	0.03
		Milled food grains	0.01
		Fruits	0.5
		Potato, Carrots and Sugar beets	0.05
		Other vegetables	0.5
182	Thiophanate-Methyl	Apple	5
		Papaya	7
		Bottle gourd	0.01**
		Milk and Milk products	0.05
		Wheat	0.03*
		Bottle gourd	0.4
		Pigeon pea	0.03*
		Cucumber	0.2
		Grapes	3
183	Tolfenpyrad	Cabbage	0.01*
		Okra	0.7
184	Trichlorfon	Food grains	0.05
		Milled food grains	0.01
		Sugar beet	0.05
		Fruits and Vegetables	0.1
		Oil seeds	0.1
		Edible oil (Refined)	0.05
		Meat and Poultry	0.1
		Milk and Milk products	0.05
185	Triacontanol	Milk and Milk products	0.01
186	Triadimefon	Wheat	0.5

		Pea	0.1
		Grapes	2
		Milk and Milk products	0.01*
		Meat and Meat products	0.02*
		Chilli	0.4
		Coffee	0.5
		Mango	0.03*
		Soyabean	0.02*
187	Trifloxystrobin and its metabolites (carboxylic acid-CGA321113)	Tomato	1
		Wheat	0.2
		Mango	0.4
		Grapes	3
		Green Chillies	0.4
		Dry Chillies	4
		Cottonseed Oil	0.02
		Apple	0.7
		Banana	0.1
		Maize	0.1
		Cabbage	0.1
188	Triallate	Wheat	0.05
189	Triasulfuron	Wheat	0.01*
190	Triazophos	Chilli	0.2
		Rice	0.6
		Cottonseed oil	1
		Soyabean oil	0.05
191	Tricyclazole	Rice	3
		Chilli	0.3
192	Tridemorph	Wheat	0.1
		Grapes	0.5
		Mango	0.05
193	Trifluralin	Wheat	0.05
194	Validamycin	Rice	0.01
195	Flupicolide	Grapes	0.02*
196	Tembotrione	Maize	0.02*
197	Propanil	Rice	0.05*
198	Fluopyram and its metabolites (AE F148815, BCS AA 10139 and AE C657188)	Grapes	2
199	Topramezone	Corn	0.05*
200	Thiocyclam Hydrogen Oxalate	Rice	0.01*
201	2,4-D Amine Salt	Tea	0.05*
202	Ametryne	Sugarcane	0.05*
203	Fomesafen	Soyabean	0.02*
		Soyabean oil	0.02*
		Ground nut	0.02*
		Ground nut oil	0.02*
		Ground nut	0.01*
204	Imazamox	Ground nut oil	0.01*
205	Spinetoram and its metabolites (Spinosyn-J and Spinosyn-L)	Chilli	0.05
		Dry Chilli	0.5
		Cottonseed Oil	0.02
		Soyabean	0.02
		Soyabean Oil	0.02
206	Sodium Para Nitro Phenolate	Tomato	0.3
		Cottonseed	0.5*
		Cottonseed oil	0.5*
207	Bentazone	Soyabean	0.05*
		Soyabean oil	0.05*

		Rice	0.05*
208	Cyflumetofen	Tea	0.05*
209	Boscalid	Grapes	5
210	Flucetsulfuron	Rice	0.02*
211	Haloxyfop-R Methyl	Soyabean	2
		Soyabean Oil	0.02*
		Soyabean deoiled Cake	0.02*
212	Sulfentrazone and its metabolite Desmethylsulfentrazone and 3-Hydroxymethylsulfentrazone	Soyabean	0.2
		Soyabean Oil	0.2
		Soyabean deoiled Cake	0.2
213	Spirotetramate and its metabolite BYI 08330 cis-enol	Okra	0.3
		Brinjal	0.3
		Green Chilli	2
		Dry Chilli	15
214	Metrafenone	Grapes	5
215	Fluxapyroxad	Grapes	0.05*
		Apple	0.05*
		Rice	5
216	Tetraconazole	Watermelon	0.01*
217	Abamectin	Grapes	0.05*
		Green Chilli	0.05*
		Dry Chilli	0.5
218	Flupyradiflurone and its metabolites Difluoroacetic Acid and Difluoroethylamino-furanone	Okra	0.8
219	Sulfoxaflor	Cottonseed/Oil	0.4
		Rice	0.01*

**Note-** All these Maximum Residue Limit/tolerance limit values are provisional for a period of five years and not fixed on the basis of actual data in the Indian context. They may be reviewed after five years or as and when the relevant scientific data is made available to Food Safety and Standard Authority of India, whichever is earlier.

\* Maximum Residue Limit fixed at Limit of Quantification (LOQ)

\*\* Insecticides are registered under the Insecticide Act, 1968 (46 of 1968) but label claim for the said commodity are not fixed hence Maximum Residue Limit fixed at LOQ

F: Maximum Residue Limit Calculation on Fat Basis

# Maximum Residue Limits Recommended by 49<sup>th</sup> Session of Codex Committee on Pesticide Residues (CCPR)".

PAWAN AGARWAL, Chief Executive Officer  
[ADVT.-III/4/Exty./363/17 (187)]

**Note. -** The principal regulations were published in the Gazette of India, Extraordinary *vide* notification number F. No. 2-15015/30/2010, dated the 1<sup>st</sup> 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 the 4th November, 2015;
- (iii) F.No.1-99/1/SP(contaminants)/FSSAI/2009, dated the 4th November, 2015;
- (iv) F. No. 1-99/4/SP(Contaminants)/FSSAI/2014, dated the 4th November, 2015;
- (v) F. No. 1-10(6)/Standards/SP(Fish and Fisheries Products)/FSSAI-2013, dated the 4th January, 2016;
- (vi) F. No. P. 15025/264/13-PA/FSSAI, dated the 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 the 18th January, 2017 and
  - (x) F. No. P/15025/264/13-PA/FSSAI, dated the 21st July, 2017.