



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-05052023-245739
CG-DL-E-05052023-245739

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 285]
No. 285]

नई दिल्ली, बुधवार, मई 3, 2023/वैशाख 13, 1945
NEW DELHI, WEDNESDAY, MAY 3, 2023/VAISAKHA 13, 1945

भारतीय मानक ब्यूरो
(उपभोक्ता मामले विभाग)
अधिसूचना
नई दिल्ली, 3 मई, 2023

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS(575).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनुसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 718 : 2023 कार्बन टेट्राक्लोराइड — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 718 : 1977 कार्बन टेट्राक्लोराइड के लिए विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	02 जून 2023

2	आई एस 3901 : 2023 ज़ीराम वॉटर डिस्पर्सिबल पाउडर — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 3901 : 1975 ज़ीराम वॉटर डिस्पर्सिबल पाउडर के लिए विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 जून 2023
3	आई एस 4333 (भाग3) : 2023/आई एस ओ 7971-3 : 2019 खाद्यान्नों की विश्लेषण पद्धति भाग3 द्रव्यमान प्रति हेक्टोलीटर नामक बल्ब घनत्व का निर्धारण (सामान्य विधि) (तीसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 4333 (भाग3) : 2018/आई एस ओ 7971-3 : 2009 खाद्यान्नों की विश्लेषण पद्धति भाग3 द्रव्यमान प्रति हेक्टोलीटर नामक बल्ब घनत्व का निर्धारण (दूसरा पुनरीक्षण)	02 जून 2023
4	आई एस 6283 (भाग1) : 2023/आई एस ओ 3767-1 : 2016 ट्रैक्टर, कृषि एवं वानिकी के लिए मशीनरी, लॉन और बगीचे के लिए शक्तिकृत उपस्कर — प्रचालक नियंत्रणों तथा अन्य प्रदर्शों के लिए संकेत भाग1 सामान्य संकेत (तीसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 6283 (भाग1) : 2006/आई एस ओ 3767-1 : 1998 कृषि एवं वानिकी के लिए ट्रैक्टर एवं मशीनें, लॉन और बगीचे के लिए शक्तिकृत उपस्कर — प्रचालक नियंत्रणों के लिए संकेत एवं अन्य संकेत भाग1 सामान्य संकेत (दूसरा पुनरीक्षण)	02 जून 2023
5	आई एस 6283 (भाग2) : 2023/आई एस ओ 3767-2 : 2016 ट्रैक्टर, कृषि एवं वानिकी के लिए मशीनरी, लॉन और बगीचे के लिए शक्तिकृत उपस्कर — प्रचालक नियंत्रणों तथा अन्य प्रदर्शों के लिए संकेत भाग2 कृषि ट्रैक्टर व अन्य मशीनरी के लिए संकेत (तीसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 6283 (भाग2) : 2007/आई एस ओ 3767-2 : 1991 कृषितथा वानिकी के लिए ट्रैक्टर तथा मशीनरी, पावरकृत लॉन बगीचे संबंधी उपस्कर— प्रचालक नियंत्रण तथा अन्य प्रदर्शों के लिए संकेत भाग2 कृषि ट्रैक्टर व मशीनरी के लिए संकेत (दूसरा पुनरीक्षण)	02 जून 2023
6	आई एस 8029 : 2023 क्विनालफोस डस्टिंग पाउडर — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 8029 : 1985 क्विनालफोस डस्टिंग पाउडर के लिए विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 जून 2023

7	आई एस 8072 : 2023 क्विनालफोस, तकनीकी — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 8072 : 1984 क्विनालफोस, तकनीकी के लिए विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 जून 2023
8	आई एस 8294 : 2023 एम.सी.पी.ए. का तरल अमीन लवण — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 8294 : 1976 एम.सी.पी.ए. के तरल अमीन लवणके लिए विशिष्टि	02 जून 2023
9	आई एस 8480 : 2023/आई एस ओ 5681 : 2020 फसल सुरक्षा के लिए उपकरण — शब्दावली (दूसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 8480 : 1996 फसलसंरक्षण उपस्कर — पारिभाषिक शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	02 जून 2023
10	आई एस 8703 : 2023 ड्यूराॅन वॉटर डिस्पर्सिबल पाउडर कॉन्सेन्ट्रेट्स — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 8703 : 1978 ड्यूराॅन वॉटर डिस्पर्सिबल पाउडर कॉन्सेन्ट्रेट्स के लिए विशिष्टि	02 जून 2023
11	आई एस 9366 : 2023 क्विनालफोस कणिकायें — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 9366 : 1987 क्विनालफोस कणिकाओं के लिए विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 जून 2023
12	आई एस 9379 : 2023/आई एस ओ 6488 : 2021 तम्बाकू एवं तम्बाकू उत्पाद — पानी की मात्रा ज्ञात करना — कार्ल फिशर पद्धति (चौथा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 9379 : 2008/आई एस ओ 6488 : 2004 तम्बाकू एवं तम्बाकू उत्पाद — पानी की मात्रा ज्ञात करना — कार्ल फिशर पद्धति (तीसरा पुनरीक्षण)	02 जून 2023
13	आई एस 11102 : 2023 चीनीमानकों के लिए कांच की बोतलें — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 11102 : 1984 चीनीमानकों के लिए कांच की बोतलों के लिए विशिष्टि	02 जून 2023
14	आई एस 11492 : 2023 चीनी उद्योग के लिए रोटरी वैक्यूम फिल्टर स्क्रीन — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 11492 : 1985 चीनी उद्योग के लिए रोटरी वैक्यूम फिल्टर स्क्रीन के लिए विशिष्टि	02 जून 2023

15	आई एस 12362 (भाग3) : 2023/आई एस ओ 6489-3 : 2021 कृषि वाहन — खींचे जाने वाले और खींचने वाले वाहनों के बीच यांत्रिक कनेक्शन भाग3 ट्रैक्टर ड्राइवर (दूसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 12362 (भाग3) : 1994/आई एस ओ 6489-3 : 1992 कृषि वाहन — कर्षण वाहनों में यांत्रिक संयोजन भाग3 ट्रैक्टर ड्राइवर	02 जून 2023
16	आई एस 12906 : 2023 मिश्री— विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 12906 : 1990 मिश्री— विशिष्टि	02 जून 2023
17	आई एस 12935 : 2023 चीनी के श्रेणीयन के लिए सिफारिशी औद्योगिक छलनियों/तार जाल — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 12935 : 1990 चीनी के श्रेणीयन के लिए सिफारिशी औद्योगिकचलनियों— विशिष्टि	02 जून 2023
18	आई एस 13316 : 2023 शर्करा उद्योग में ऊष्मा विनिमय यंत्रों के लिए आस्टेनाइटिक स्टेनलैस-स्टील वेल्डित नलिकाएं — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 13316 : 1992 शर्करा उद्योग में ऊष्मा विनिमय यंत्रों के लिए आस्टेनाइटी वेल्डित नलिकाओं— विशिष्टि	02 जून 2023
19	आई एस 13693 : 2023 दोहरी अभिरंजक पद्धति द्वारा भूसीरहित चावल ज्ञात करना (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 13693 : 1993 दोहरीछन्ना-पद्धति द्वारा भूसीरहित चावल ज्ञात करना	02 जून 2023
20	आई एस 13732 : 2023/आई एस ओ 5675 : 2021 कृषि ट्रैक्टर और मशीनरी — सामान्य कार्यों के लिए शीघ्र क्रिया वाले द्रव्यचलित युगमक (दूसरा पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 13732 : 2021/आई एस ओ 5675 : 2008 कृषि ट्रैक्टर और मशीनरी — सामान्य कार्यों के लिए शीघ्र क्रिया वाले द्रव्यचलित युगमक (पहला पुनरीक्षण)	02 जून 2023
21	आई एस 14400 : 2023 ताड़ चीनी— विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 14400 : 1996 ताड़ शक्कर— विशिष्टि	02 जून 2023

22	आई एस 14410 : 2023 क्विनालफोस एक्वीअस फ्लोएबल— विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 14410 : 1996 क्विनालफोस एफ — विशिष्टि	02 जून 2023
23	आई एस 15235 : 2023 क्लोरोपाइरीफोस + साइपरमेथ्रिन इमल्सीफिऐबल कॉन्सेन्ट्रेट — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 15235 : 2002 क्लोरोपाइरीफोस + साइपरमेथ्रिन ईम्यूलसीफियबल सान्द्र— विशिष्टि	02 जून 2023
24	आई एस 15371 (भाग5) : 2023/आई एस ओ 14253-5 : 2015 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टि (जी.पी.एस.) — कार्य खंड और मापन उपकरण का माप द्वारा निरीक्षण भाग5 सूचक माप उपकरणों के सत्यापन परीक्षण में अनिश्चितता	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
25	आई एस 15635 (भाग10) : 2023/आई एस ओ 10360-10 : 2021 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टि (जी.पी.एस.) — संयोजी मापन प्रणाली (सी.एम.एस.) की स्वीकार्यता और पुनर्जांच परीक्षण भाग10 लेज़र ट्रैकर्स	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
26	आई एस 15843 (भाग2) : 2023 स्त्रोबोर्डस — बाइंडिंग माउंटिंग क्षेत्र भाग2 इन्सट्रुट्स वाले स्त्रोबोर्डस के लिए आवश्यकताएँ एवं परीक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 15843 (भाग2) : 2012/आई एस ओ 10958- 2 : 2004 स्त्रोबोर्डस — बाइंडिंग माउंटिंगएरिया भाग2 निवेश्य सहित स्त्रोबोर्डस हेतु अपेक्षाएँ एवं परीक्षण पद्धतियाँ	02 जून 2023
27	आई एस 16595 (भाग302) : 2023/आई एस ओ 9241-302 : 2008	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

	मानव-प्रणाली अंतःक्रिया का श्रमदक्षता शास्त्र भाग302 इलेक्ट्रॉनिक दृश्यात्मक चित्रपट के लिए शब्दावली			
28	आई एस 16820 (भाग1) : 2023/आई एस ओ 12003-1 : 2021 कृषि और वानिकी के लिए ट्रैक्टर — संकीर्ण ट्रैक्टरों पर रोल-ओवर सुरक्षात्मक संरचनाएँ भाग1 फ्रंट-माउंटेड आरओपीएस (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 16820 (भाग1) : 2018/आई ओ 12003-1 : 2008 कृषि और वानिकी के लिए ट्रैक्टर संकरे-ट्रैकवाले पहिएदार ट्रैक्टरों के लुढ़काव वाले संरक्षी ढाँचे भाग 1 अग्र-जड़ित आर ओ पी एस	02 जून 2023
29	आई एस 16820 (भाग2) : 2023/आई एस ओ 12003-2 : 2021 कृषि और वानिकी के लिए ट्रैक्टर — संकीर्ण ट्रैक्टरों पर रोल-ओवर सुरक्षात्मक संरचनाएँ भाग2 रियर-माउंटेड आरओपीएस (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 16820 (भाग2) : 2018/आई एस ओ 12003-2 : 2008 कृषि और वानिकी के लिए ट्रैक्टर — संकरे-ट्रैक वाले पहिएदार ट्रैक्टरों के लुढ़काव वाले संरक्षी ढाँचे भाग 2 पश्च आरोपित आर ओ पी एस	02 जून 2023
30	आई एस 17192 (भाग4) : 2023/आई एस ओ 18646-4 : 2021 रोबोटिक्स— सेवा रोबोट के लिए निष्पादन मापदंड और संबंधित परीक्षण विधियाँ भाग4 निचली पीठ के आलंबन के लिए रोबोट	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
31	आई एस 17196 : 2023 नेमी विश्लेषण सिगरेट-धूम्रपान मशीन— मशीन के सत्यापन हेतु अतिरिक्त परीक्षण पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	02 मई 2023	आई एस 17196 : 2019/आई एस ओ 7210 : 2013 नेमी विश्लेषण सिगरेट-धूम्रपान मशीन— मशीन के सत्यापन हेतु अतिरिक्त परीक्षण पद्धतियाँ	02 जून 2023

32	आई एस 18057 (भाग10) : 2023/आई एस ओ 19085-10 : 2018 लकड़ी पर काम करने वाली मशीनें — सुरक्षा भाग10 निर्माणस्थल आरी(ठिकेदार आरी)	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
33	आई एस 18120 : 2023/आई एस ओ 21902 : 2021 पर्यटन और संबंधित सेवाएं — सभी के लिए अधिगम्य पर्यटन — अपेक्षाएं और अनुशंसाएं	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
34	आई एस 18121 : 2023 जैव उर्वरक — तरल आधारित फॉस्फेट घुलनशीलकवक इनोकुलेंट्स — एस्पेरगिलसअवामोरी— विशिष्टि	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
35	आई एस 18146 : 2023 फॉस्फेट समृद्ध जैविक खाद — विशिष्टि	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
36	आई एस 18164 : 2023/आई एस ओ 14978 : 2018 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टि (जी.पी.एस.) — जी.पी.एस. मापन उपकरण के लिए सामान्य अवधारणाएँ और आवश्यकताएँ	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
37	आई एस 18165 : 2023/आई एस ओ 17916 : 2016 थर्मल कटिंग मशीनों की सुरक्षा	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
38	आई एस 18180 (भाग1) : 2023/आई एस ओ 17450-1 : 2011 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टि (जी.पी.एस.) — सामान्य अवधारणा भाग1 ज्यामितीय विशिष्टि और सत्यापन के लिए मॉडल	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

39	आई एस 18180 (भाग2) : 2023/आई एस ओ 17450-2 : 2012 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टि (जी.पी.एस.) — सामान्य अवधारणा भाग2 मूल सिद्धांत, विशिष्टि, संकारक, अनिश्चितता और संदिग्धता	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
40	आई एस 18180 (भाग4) : 2023/आई एस ओ 17450-4 : 2017 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टि (जी.पी.एस.) — सामान्य अवधारणा भाग4 जी.पी.एस. विचलन परिमाणित करने के लिए ज्यामितीय अभिलक्षण	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
41	आई एस 18183 : 2023 पानी में आर्सेनिक की मात्रा घटाने हेतु पॉइंट ऑफ़ यूज़ जल शुद्धिकरण प्रणाली — विशिष्टि	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
42	आई एस 18229 (भाग1) : 2023/आई एस ओ 14405-1 : 2016 ज्यामितीय उत्पाद विशिष्टि (जी.पी.एस.) —आयामीछूट भाग1 रैखिक आमाप	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
43	आई एस 18234 : 2023 मीडिया एवं मनोरंजन — कार्यक्रम प्रबंधन सेवायें — शब्दावली एवं कार्यक्रमों और स्थानों का वर्गीकरण	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
44	आई एस 18238 : 2023/आई एस ओ 11047 : 1998 मिट्टी की गुणवत्ता — मिट्टी के एक्का रेजिया अर्क में कैडमियम, क्रोमियम, कोबाल्ट, तांबा, सीसा, मैंगनीज़, निकल और जस्ता का निर्धारण — ज्वाला और इलेक्ट्रोथर्मल परमाणु अवशोषण स्पेक्ट्रोमेट्रिक विधियाँ	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

45	आई एस 18239 : 2023/आई एस ओ 16772 : 2004 मिट्टी की गुणवत्ता — शीत-वाष्प परमाणु स्पेक्ट्रोमेट्री या शीत-वाष्प परमाणु प्रतिदीप्ति स्पेक्ट्रोमेट्री के साथ एक्का रेजिया मिट्टी के अर्क में पारा का निर्धारण	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
46	आई एस 18241 : 2023/आई एस ओ 20280 : 2007 मिट्टी की गुणवत्ता — इलेक्ट्रोथर्मल या हाइड्राइड-जनरेशन परमाणु अवशोषण स्पेक्ट्रोमेट्री के साथ एक्का रेजिया मिट्टी के अर्क में आर्सेनिक, एंटीमनी और सेलेनियम का निर्धारण	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
47	आई एस 18242 : 2023/आई एस ओ 22036 : 2008 मिट्टी की गुणवत्ता — प्रेरक रूप से युग्मित प्लाज़्मा-परमाणु उत्सर्जन स्पेक्ट्रोमेट्री (आईसीपी-ईईएस) द्वारा मिट्टी के अर्क में ट्रेस तत्वों का निर्धारण	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
48	आई एस 18247 : 2023/आई एस ओ 23306 : 2020 समुद्री अनुप्रयोगों के लिए ईंधन के रूप में तरल प्राकृतिक गैस — विशिष्टि	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
49	आई एस/आई एस ओ 20140-1 : 2019 स्वचालन पद्धति और एकीकरण — ऊर्जा दक्षता और पर्यावरण को प्रभावित करने वाले, उत्पादन प्रणालियों के अन्य कारकों का मूल्यांकन भाग 1 संक्षिप्त विवरण और सामान्य सिद्धांत	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
50	आई एस/आई एस ओ 20140-2 : 2018 स्वचालन पद्धति और एकीकरण — ऊर्जा दक्षता और पर्यावरण को प्रभावित करने वाले, उत्पादन प्रणालियों के अन्य	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

	कारकों का मूल्यांकन भाग 2 पर्यावरण निष्पादन की मूल्यांकन प्रक्रिया			
51	आई एस/आई एस ओ 20140-3 : 2019 स्वचालन पद्धति और एकीकरण — ऊर्जा दक्षता और पर्यावरण को प्रभावित करने वाले, उत्पादन प्रणालियों के अन्य कारकों का मूल्यांकन भाग3 पर्यावरण निष्पादन मूल्यांकन डेटा की एकत्रीकरण प्रक्रिया	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं
52	आई एस/आई एस ओ 20140-5 : 2017 स्वचालन पद्धति और एकीकरण — ऊर्जा दक्षता और पर्यावरण को प्रभावित करने वाले, उत्पादन प्रणालियों के अन्य कारकों का मूल्यांकन भाग5 पर्यावरण निष्पादन का मूल्यांकन डेटा	02 मई 2023	लागू नहीं	लागू नहीं

पी. राजेश, वैज्ञानिक एफ एवं उपमहानिदेशक (आई टी एस, पी आर टी, टी एन एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./65/2023-24]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

NOTIFICATION

New Delhi, the 3rd May, 2023

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (575).—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

SCHEDULE

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of Withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 718 : 2023 Carbon Tetrachloride — Specification (Third Revision)	02 May 2023	IS 718 : 1977 Specification for Carbon Tetrachloride (Second Revision)	02 June 2023
2	IS 3901 : 2023 Ziram Water Dispersible Powder — Specification (Second Revision)	02 May 2023	IS 3901 : 1975 Specification for Ziram Water Dispersible Powder (First Revision)	02 June 2023

3	IS 4333 (Part 3) : 2023/ISO 7971-3 : 2019 Methods of Analysis for Foodgrains Part 3 Determination of Bulk Density, Called Mass Per Hectolitre (Routine Method) (Third Revision)	02 May 2023	IS 4333 (Part 3) : 2018/ISO 7971-3 : 2009 Methods of Analysis for Foodgrains Part 3 Determination of Bulk Density, Called Mass Per Hectolitre (Second Revision)	02 June 2023
4	IS 6283 (Part 1) : 2023/ISO 3767-1 : 2016 Tractors, Machinery for Agriculture and Forestry, Powered Lawn and Garden Equipment — Symbols for Operator Controls and Other Displays Part 1 Common Symbols (Third Revision)	02 May 2023	IS 6283 (Part 1) : 2006/ISO 3767-1 : 1998 Tractors and Machinery for Agriculture and Forestry, Powered Lawn and Garden Equipment — Symbols for Operator Controls and Other Displays Part 1 Common Symbols (Second Revision)	02 June 2023
5	IS 6283 (Part 2) : 2023/ISO 3767-2 : 2016 Tractors, Machinery for Agriculture and Forestry, Powered Lawn and Garden Equipment — Symbols for Operator Controls and Other Displays Part 2 Symbols for Agricultural Tractors and Other Machinery (Third Revision)	02 May 2023	IS 6283 (Part 2) : 2007/ISO 3767-2 : 1991 Tractors and Machinery for Agriculture and Forestry, Powered Lawn and Garden Equipment — Symbols for Operator Controls and Other Displays Part 2 Symbols for Agricultural Tractors and Other Machinery (Second Revision)	02 June 2023
6	IS 8029 : 2023 Quinalphos Dusting Powders — Specification (Second Revision)	02 May 2023	IS 8029 : 1985 Specification for Quinalphos Dusting Powders — Specification (First Revision)	02 June 2023
7	IS 8072 : 2023 Quinalphos, Technical — Specification (Second Revision)	02 May 2023	IS 8072 : 1984 Specification for Quinalphos, Technical (First Revision)	02 June 2023
8	IS 8294 : 2023 Liquid Amine Salts of MCPA — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 8294 : 1976 Specification for Liquid Amine Salts of MCPA	02 June 2023
9	IS 8480 : 2023/ISO 5681 : 2020 Equipment for Crop Protection — Vocabulary (Second Revision)	02 May 2023	IS 8480 : 1996 Crop Protection Equipment — Glossary of Terms (First Revision)	02 June 2023
10	IS 8703 : 2023 Diuron Water Dispersible Powder Concentrates — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 8703 : 1978 Specification for Diuron Water Dispersible Powder Concentrates	02 June 2023

11	IS 9366 : 2023 Quinalphos Granules — Specification (Second Revision)	02 May 2023	IS 9366 : 1987 Specification for Quinalphos Granules (First Revision)	02 June 2023
12	IS 9379 : 2023/ISO 6488 : 2021 Tobacco and Tobacco Products — Determination of Water Content — Karl Fischer Method (Fourth Revision)	02 May 2023	IS 9379 : 2008/ISO 6488 : 2004 Tobacco and Tobacco Products — Determination of Water Content — Karl Fischer Method (Third Revision)	02 June 2023
13	IS 11102 : 2023 Glass Bottles for Sugar Standards — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 11102 : 1984 Specification for Glass Bottles for Sugar Standards	02 June 2023
14	IS 11492 : 2023 Rotary Vacuum Filter Screens for Sugar Industry — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 11492 : 1985 Specification for Rotary Vacuum Filter Screens for Sugar Industry	02 June 2023
15	IS 12362 (Part 3) : 2023/ISO 6489-3 : 2021 Agricultural Vehicles — Mechanical Connections Between Towed and Towing Vehicles Part 3 Tractor Drawbar (Second Revision)	02 May 2023	IS 12362 (Part 3) : 1994/ISO 6489-3 : 1992 Agricultural Vehicles — Mechanical Connections on Towing Vehicles Part 3 Tractor Drawbar (First Revision)	02 June 2023
16	IS 12906 : 2023 <i>Misri</i> — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 12906 : 1990 <i>Misri</i> — Specification	02 June 2023
17	IS 12935 : 2023 Recommended Industrial Screens/Wire Netting for Grading Sugar — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 12935 : 1990 Recommended Industrial Screens for Grading Sugar — Specification	02 June 2023
18	IS 13316 : 2023 Welded Austenitic Stainless-Steel Tubes for Heat Exchangers for the Sugar Industry — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 13316 : 1992 Welded Austenitic Stainless Steel Tubes for Heat Exchangers for the Sugar Industry — Specification	02 June 2023
19	IS 13693 : 2023 Determination of Dehusked Grains in Rice by Double Staining Method (First Revision)	02 May 2023	IS 13693 : 1993 Determination of Dehusked Grains in Rice by Double Staining Method	02 June 2023
20	IS 13732 : 2023/ISO 5675 : 2021 Agricultural Tractors and Machinery — General Purpose Quick-Action Hydraulic Couplers (Second revision)	02 May 2023	IS 13732 : 2021/ISO 5675 : 2008 Agricultural Tractors and Machinery — General Purpose Quick-Action Hydraulic Couplers (First Revision)	02 June 2023

21	IS 14400 : 2023 Palm Sugar — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 14400 : 1996 Palm Sugar — Specification	02 June 2023
22	IS 14410 : 2023 Quinalphos Aqueous Flowable — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 14410 : 1996 Quinalphos AF — Specification	02 June 2023
23	IS 15235 : 2023 Chlorpyrifos + Cypermethrin Emulsifiable Concentrate — Specification (First Revision)	02 May 2023	IS 15235 : 2002 Chlorpyrifos + Cypermethrin Emulsifiable Concentrate — Specification	02 June 2023
24	IS 15371 (Part 5) : 2023/ISO 14253-5 : 2015 Geometrical Product Specifications (GPS) — Inspection by Measurement of Workpieces and Measuring Equipment Part 5 Uncertainty in Verification Testing of Indicating Measuring Instruments	02 May 2023	NA	NA
25	IS 15635 (Part 10) : 2023/ISO 10360- 10 : 2021 Geometrical Product Specifications (GPS) — Acceptance and Reverification Tests for Coordinate Measuring Systems (CMS) Part 10 Laser Trackers	02 May 2023	NA	NA
26	IS 15843 (Part 2) : 2023 Snowboards — Binding Mounting Area Part 2 Requirements and Test Methods for Snowboards with Inserts (First Revision)	02 May 2023	IS 15843 (Part 2) : 2012/ISO 10958-2 : 2004 Snowboards — Binding Mounting Area Part 2 Requirements and Test Methods for Snowboards with Inserts	02 June 2023
27	IS 16595 (Part 302) : 2023/ISO 9241- 302 : 2008 Ergonomics of Human-System Interaction Part 302 Terminology for Electronic Visual Displays	02 May 2023	NA	NA
28	IS 16820 (Part 1) : 2023/ISO 12003-1 : 2021 Tractors for Agriculture and Forestry — Roll-Over Protective Structures on Narrow Tractors Part 1 Front-Mounted ROPS (First Revision)	02 May 2023	IS 16820 (Part 1) : 2018/ISO 12003-1 : 2008 Agricultural and Forestry Tractors Roll-Over Protective Structures on Narrow-Track Wheeled Tractors Part 1 Front-Mounted ROPS	02 June 2023
29	IS 16820 (Part 2) : 2023/ISO 12003-2 : 2021 Tractors for Agriculture and Forestry	02 May 2023	IS 16820 (Part 2) : 2018/ISO 12003-2 : 2008 Agricultural and Forestry	02 June 2023

	— Roll-Over Protective Structures on Narrow Tractors Part 2 Rear-Mounted ROPS (First Revision)		Tractors — Roll-Over Protective Structures on Narrow-Track Wheeled Tractors Part 2 Rear Mounted ROPS	
30	IS 17192 (Part 4) : 2023/ISO 18646-4 : 2021 Robotics — Performance Criteria and Related Test Methods for Service Robots Part 4 Lower-Back Support Robots	02 May 2023	NA	NA
31	IS 17196 : 2023 Routine Analytical Cigarette-Smoking Machine — Additional Test Methods for Machine Verification (First Revision)	02 May 2023	IS 17196 : 2019/ISO 7210 : 2013 Routine Analytical Cigarette-Smoking Machine — Additional Test Methods for Machine Verification	02 June 2023
32	IS 18057 (Part 10) : 2023/ISO 19085-10 : 2018 Woodworking Machines — Safety Part 10 Building Site Saws (Contractor Saws)	02 May 2023	NA	NA
33	IS 18120 : 2023/ISO 21902 : 2021 Tourism and Related Services — Accessible Tourism for All — Requirements and Recommendations	02 May 2023	NA	NA
34	IS 18121 : 2023 Biofertilizer — Liquid Based Phosphate Solubilizing Fungal Inoculants — <i>Aspergillus awamori</i> — Specification	02 May 2023	NA	NA
35	IS 18146 : 2023 Phosphate Rich Organic Manure — Specification	02 May 2023	NA	NA
36	IS 18164 : 2023/ISO 14978 : 2018 Geometrical Product Specification (GPS) — General Concepts and Requirements for GPS Measuring Equipment	02 May 2023	NA	NA
37	IS 18165 : 2023/ISO 17916 : 2016 Safety of Thermal Cutting Machines	02 May 2023	NA	NA
38	IS 18180 (Part 1) : 2023/ISO 17450-1 : 2011 Geometrical Product Specifications (GPS) — General Concepts Part 1 Model for Geometrical Specification and Verification	02 May 2023	NA	NA
39	IS 18180 (Part 2) : 2023/ISO 17450-2 : 2012 Geometrical Product Specifications	02 May 2023	NA	NA

	(GPS) — General Concepts Part 2 Basic Tenets, Specifications, Operators, Uncertainties and Ambiguities			
40	IS 18180 (Part 4) : 2023/ISO 17450-4 : 2017 Geometrical Product Specifications (GPS) — General Concepts Part 4 Geometrical Characteristics for Quantifying GPS Deviations	02 May 2023	NA	NA
41	IS 18183 : 2023 Point of Use Water Purification System for Arsenic Reduction — Specification	02 May 2023	NA	NA
42	IS 18229 (Part 1) : 2023/ISO 14405-1 : 2016 Geometrical Product Specifications (GPS) — Dimensional Tolerancing Part 1 Linear Sizes	02 May 2023	NA	NA
43	IS 18234 : 2023 Media and Entertainment — Event Management Services — Vocabulary and Categorization of Events and Venues	02 May 2023	NA	NA
44	IS 18238 : 2023/ISO 11047 : 1998 Soil Quality — Determination of Cadmium, Chromium, Cobalt, Copper, Lead, Manganese, Nickel and Zinc in Aqua Regia Extracts of Soil — Flame and Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Methods	02 May 2023	NA	NA
45	IS 18239 : 2023/ISO 16772 : 2004 Soil Quality — Determination of Mercury in Aqua Regia Soil Extracts with Cold-Vapour Atomic Spectrometry or Cold-Vapour Atomic Fluorescence Spectrometry	02 May 2023	NA	NA
46	IS 18241 : 2023/ISO 20280 : 2007 Soil Quality — Determination of Arsenic, Antimony and Selenium in Aqua Regia Soil Extracts with Electrothermal or Hydride-Generation Atomic Absorption Spectrometry	02 May 2023	NA	NA
47	IS 18242 : 2023/ISO 22036 : 2008 Soil Quality — Determination of Trace Elements in Extracts of Soil by Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry (ICP-AES)	02 May 2023	NA	NA
48	IS 18247 : 2023/ISO 23306 : 2020 Liquefied Natural Gas as a Fuel for Marine Applications — Specification	02 May 2023	NA	NA

49	IS/ISO 20140-1 : 2019 Automation Systems and Integration — Evaluating Energy Efficiency and other Factors of Manufacturing Systems that Influence the Environment Part 1 Overview and General Principles	02 May 2023	NA	NA
50	IS/ISO 20140-2 : 2018 Automation Systems and Integration — Evaluating Energy Efficiency and other Factors of Manufacturing Systems that Influence the Environment Part 2 Environmental Performance Evaluation Process	02 May 2023	NA	NA
51	IS/ISO 20140-3 : 2019 Automation Systems and Integration — Evaluating Energy Efficiency and other Factors of Manufacturing Systems that Influence the Environment Part 3 Environmental Performance Evaluation Data Aggregation Process	02 May 2023	NA	NA
52	IS/ISO 20140-5 : 2017 Automation Systems and Integration — Evaluating Energy Efficiency and other Factors of Manufacturing Systems that Influence the Environment Part 5 Environmental Performance Evaluation Data	02 May 2023	NA	NA

P. RAJESH, Scientist F & DDG (ITS, PRT & TNM)

[ADVT.-III/4/Exty./65/2023-24]