रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99



सी.जी.-डी.एल.-अ.-19062021-227725 CG-DL-E-19062021-227725

> असाधारण EXTRAORDINARY

> भाग III—खण्ड 4 PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 247]

नई दिल्ली, शुक्रवार, जून 18, 2021/ज्येष्ठ 28, 1943 NEW DELHI, FRIDAY, JUNE 18, 2021/JYAISTHA 28, 1943

No. 247]

### भारतीय मानक ब्यूरो

# (उपभोक्ता मामले विभाग)

# अधिसूचना

नई दिल्ली, 4 जून 2021

संदर्भ: HQ-PUB014/1/2020-PUB-BIS(170).—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतद् द्वारा अधिसूचित करता है इसमें संलग्न अनूसूची में दिये गये मानकों में संशोधन किये गये हैं| अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	संशोधनों की संख्या एवं तिथि	संशोधनों की प्रतिस्थापन तिथि	तिथि जब तक मानक तीसरे स्तंभ में इंगित संशोधन के बिना भी लागू रहेगा
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 3431 : 1982 ऑटोमोटिव सस्पेंशन के लिए विल्लेट, हेलिकल और लैमिनेटेड स्प्लिंग्स के निर्माण के लिए स्टील की विशिष्टता (दूसरा पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 3 मई 2021	21 मई 2021	20 नवम्बर 2021
2	आई एस 3976 : 2018	संशोधन संख्या 1	21 मई 2021	20 फरवरी 2022

3319 GI/2021 (1)

	खनिकों के लिए रबर कैनवस के सुरक्षा जूते – विशिष्टि	मई 2021		
	(छठा पुनरीक्षण)			
3	आई एस 4199 : 2001 नहाने के द्रव साबुन – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 1 मई 2021	21 मई 2021	20 अगस्त 2021
4	आई एस 4398 : 1994 बाल, रोलर और बेयरिंग रेसों के निर्माण के लिए कार्बन-क्रोमियम इस्पात – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	संशोधन संख्या 3 मई 2021	21 मई 2021	20 अगस्त 2021

इन मानकों में संशोधनों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002, क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बेंगलुरु, भोपाल, भुबनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मु, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापटनम में बिक्री हेतु उप्लब्ध हैं। भारतीय मानकों में संशोधनों को http://www.standardsbis.in पर आनलाईन खरीदा/ डाउनलोड किया जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञानिक जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम) [विज्ञापन-III/4/असा./112/2021-22]

### **BUREAU OF INDIAN STANDARDS**

(Department of Consumer Affairs)

### **NOTIFICATION**

New Delhi, the 4th June, 2021

**Ref. HQ-PUB014/1/2020-PUB-BIS (170)**—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 Amendments to Indian standards, particulars of which are given in schedule hereto annexed have been established.

#### **SCHEDULE**

SI No.	No., Year & Title of the Indian Standard	No. and Month/Year of the Amendment	Date of Establishment of the Amendment	Date till which the standard without the amendment as mentioned in column 3 shall remain in force
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 3431 : 1982 Specification for Steel for the Manufacture of Volute, Helical and Laminated Springs for Automotive Suspension (Second Revision)	Amendment No. 3 May 2021	21 May 2021	20 Nov 2021
2	IS 3976 : 2018 Safety Rubber Canvas Boots for Miners — Specification (Sixth Revision)	Amendment No. 1 May 2021	21 May 2021	20 Feb 2022

3	IS 4199 : 2001 Toilet Soap, Liquid — Specification (Third Revision)	Amendment No. 1 May 2021	21 May 2021	20 Aug 2021
4	IS 4398 : 1994 Carbon Chromium Steel for the Manufacture of Balls, Rollers and Bearing Races (Second Revision)	Amendment No. 3 May 2021	21 May 2021	20 Aug 2021

Copies of these amendments to standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatanam. Online purchase/downloading of amendments to Indian Standards can be made at <a href="http://www.standardsbis.in">http://www.standardsbis.in</a>.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist G & DDG (Standardization - P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./112/2021-22]

### अधिसूचना

नई दिल्ली, 4 जून, 2021

**संदर्भ: HQ-PUB014/2/2020-PUB-BIS (171).**—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतदद्वारा अधिसूचित करता है इसमें संलग्न अनूसूची में दिये गये मानकों में संशोधन किये गये हैं|

# अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	संशोधनों की संख्या एवं तिथि	संशोधनों की प्रतिस्थापन तिथि	तिथि जब तक मानक तीसरे स्तंभ में इंगित संशोधन के बिना भी लागू रहेगा
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 2026 (भाग 2) : 2010	संशोधन संख्या 2	3 जून 2021	2 सितम्बर 2021
	पावर ट्रांसफार्मर	जून 2021		
	भाग 2 तापमान-वृद्धि			
	(पहला पुनरीक्षण)			
2	आई एस 7285 (भाग 1) : 2018	संशोधन संख्या 2	3 जून 2021	2 जून 2023
	पुनः भरे जाने योग्य सीवनरहित इस्पात गैस सिलिंडर – विशिष्टि	जून 2021		
	भाग 1 सामान्यकृत इस्पात सिलिंडर			
	(चौथा पुनरीक्षण)			
3	आई एस 7285 (भाग 2) : 2017	संशोधन संख्या 1	3 जून 2021	2 जून 2023
	पुनः भरे जाने योग्य सीवनरहित इस्पात गैस सिलिंडर – विशिष्टि	जून 2021		
	भाग 2 1100 Mpa (112 Kgf/Mm²) से कम			
	तनन सामर्थ्य वाले शमित एवं टैम्पर इस्पात			
	सिलिंडर (चौथा पुनरीक्षण)			
4	्चाया पुनराक्षण) आई एस 15490 : 2017	संशोधन संख्या 1	3 जून 2021	2 जून 2023

	स्वचाल वाहनों के लिए ईंधन के रूप में संपीडित प्राकृतिक गैस के आन-बोर्ड भंडारण के लिए सीवनरहित इस्पात सिलिंडर – विशिष्टि	जून 2021		
	(पहला पुनरीक्षण)			
5	आई एस 16088 : 2012	संशोधन संख्या 1	3 जून 2021	2 जून 2022
	स्वचालित स्प्रिंकलर अग्निशमन तंत्र के लिए क्लोरीनकृत पालीविनायल क्लोराइड (सीपीवीसी) पाइप – विशिष्टि	जून 2021		

इन मानकों में संशोधनों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002, क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बेंगलुरु, भोपाल, भुबनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मु, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापटनम में बिक्री हेतु उप्लब्ध हैं. भारतीय मानकों में संशोधनों को http://www.standardsbis.in पर आनलाईन खरीदा/ डाउनलोड किया जा सकता है|

जे. राय चौधरी, वैज्ञानिक जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम) [विज्ञापन-III/4/असा./112/2021-22]

#### **NOTIFICATION**

New Delhi, the 4th June, 2021

**Ref:** HQ-PUB014/2/2020-PUB-BIS (171).—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 Amendments to Indian standards, particulars of which are given in schedule hereto annexed have been established.

#### **SCHEDULE**

SI No.	No., Year & Title of the Indian Standard	No. and Month/Year of the Amendment	Date of Establishment of the Amendment	Date till which the standard without the amendment as mentioned in column 3 shall remain in force
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 2026 (Part 2): 2010 Power Transformers Part 2 Temperature-Rise (First Revision)	Amendment No. 1 June 2021	3 June 2021	02 Sept 2021
2	IS 7285 (Part 1): 2018 Refillable Seamless Steel Gas Cylinders — Specification Part 1 Normalized Steel Cylinders (Fourth Revision)	Amendment No. 2  June 2021	3 June 2021	02 June 2023
3	IS 7285 (Part 2): 2017 Refillable Seamless Steel Cylinders — Specification Part 2 Quenched and Tempered Steel Cylinders with Tensile Strength Less than 1100 MPA (112 kgf/mm²) (Fourth Revision)	Amendment No. 1 June 2021	3 June 2021	02 June 2023
4	IS 15490 : 2017 Seamless Steel Cylinders for on-Board Storage of Compressed Natural Gas as a Fuel for Automotive Vehicles — Specification (First Revision)	Amendment No. 1  June 2021	3 June 2021	02 June 2023
5	IS 16088 : 2012		3 June 2021	02 June 2022

[भाग III—खण्ड 4] भारत का राजपत्र : असाधारण 5

Chlorinated Polyvinyl Chloride (CPVC) Pipes	Amendment No. 1	
for Automatic Sprinkler Fire Extinguishing System — Specification	June 2021	

Copies of these amendments to standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatanam. Online purchase/downloading of amendments to Indian Standards can be made at <a href="http://www.standardsbis.in">http://www.standardsbis.in</a>.

J. ROY CHOWDHURY, Scientist G & DDG (Standardization – P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./112/2021-22]