



भारतीय मानक ब्यूरो

(उपभोक्ता मामले, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण मंत्रालय, भारत सरकार)

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Ministry of Consumer Affairs, Food & Public Distribution, Govt. of India)

मानक भवन, 9 बहादुरशाह जफर मार्ग नई, दिल्ली-110002

Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002

Phones: 23230131 / 23233375 / 23239402

Website: www.bis.org.in, www.bis.gov.in

DRAFT INDIAN STANDARD IN WIDE CIRCULATION

Reference : CHD 1 (27469)

Date : 28 January 2025

TECHNICAL COMMITTEE : Inorganic Chemicals, CHD 01

To,

All concerned

Dear Madam/Sir,

The following document has been prepared by the Inorganic Chemicals Sectional Committee, CHD 01. Please [click here](#) to view the document.

Document Number : CHD 01 (27469) WC

Title of the document : Lithium Hexafluorophosphate - Specification

Document Type : New Indian Standard

This document has following salient features which may require specific attention for your valuable comments:

1) *This Indian Standard outlines the requirements, testing methods, and application guidelines for Lithium Hexafluorophosphate (LiPF₆), a commonly used lithium salt in the electrolyte solutions of lithium-ion batteries. This standard applies to LiPF₆ used in various applications, including electrolyte solutions for lithium-ion batteries, energy storage systems, and portable electronic devices.*

Please examine the document and share your comments regarding further improvement in the document.

Last date for sharing the comments is : 29 March 2025

The comments should be shared in the prescribed template through this portal only; and the comments so received shall be taken up by the Sectional Committee for necessary action. For any other query, please write an email at chd@bis.gov.in to the undersigned at Bureau of Indian Standard, Manak Bhawan, 9, Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi.

In case no comments are received, we would presume your approval of the documents. However, in case we receive any comments on the document, the same shall be put up to the Sectional Committee for necessary action.

Thanking You,

Yours faithfully,
(AJAY KUMAR LAL)
Head (Chemical Department)
Email: chd@bis.gov.in



व्यापक परिचालन में मसौदा(दे)

हमारा सन्दर्भ : CHD 1 (27469)

दिनांक : 28-01-2025

तकनीकी समिति : Inorganic Chemicals Sectional Committee, CHD 01

प्राप्तकर्ता : रूचि रखने वाले सभी निकाय

महोदय/या,

निम्नलिखित मसौदा तैयार किया गया है :

प्रलेख संख्या : CHD 01 (27469) WC

शीर्षक :

कृपया इस/इन मानक(को)/संशोधन(नो) के मसौदे(दो) का अवलोकन करें और अपनी सम्मतियाँ यह बताते हुए भेजें कि यदि ये मानक(को) के संशोधन(नो) के रूप में प्रकाशित हो तो इन पर अमल करने में आपके व्यवसाय अथवा कारोबार में क्या कठिनाइयां आ सकती हैं।

सम्मतियाँ भेजने की अंतिम तिथि : 29 March 2025

सम्मतियाँ, यदि कोई हों तो, कृपया यहाँ क्लिक करके ऑनलाइन पोर्टल के माध्यम से ऊपर दी गयी अंतिम तिथि तक दर्ज कराएं।

यह/ये प्रलेख भारतीय मानक ब्यूरो की वेबसाइट www.bis.gov.in पर भी उपलब्ध है/हैं।

धन्यवाद।

भवदीय/भवदिया,
विभाग प्रमुख का नाम : AJAY KUMAR LAL
(Chemical Department)
ई-मेल : chd@bis.gov.in