
NORME INTERNATIONALE 2520

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION • МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ • ORGANISATION INTERNATIONALE DE NORMALISATION

Tritolyl phosphate à usage industriel — Liste des méthodes d'essais

Tritolyl phosphate for industrial use — List of methods of test

Première édition — 1974-04-01

ITeH STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 2520:1974](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3b687fac-7d1a-4ff4-935d-a5c964ef291/iso-2520-1974)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3b687fac-7d1a-4ff4-935d-a5c964ef291/iso-2520-1974>

CDU 661.634 : 547.533 : 543

Réf. N° : ISO 2520-1974 (F)

Descripteurs : tritolyl phosphate, essai, nomenclature.

AVANT-PROPOS

L'ISO (Organisation Internationale de Normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (Comités Membres ISO). L'élaboration de Normes Internationales est confiée aux Comités Techniques ISO. Chaque Comité Membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du Comité Technique correspondant. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO, participent également aux travaux.

Les Projets de Normes Internationales adoptés par les Comités Techniques sont soumis aux Comités Membres pour approbation, avant leur acceptation comme Normes Internationales par le Conseil de l'ISO.

La Norme Internationale ISO 2520 a été établie par le Comité Technique ISO/TC 47, *Chimie*, et soumise aux Comités Membres en août 1971.

Elle a été approuvée par les Comités Membres des pays suivants :

Afrique du Sud, Rép. d'	Hongrie	Portugal
Allemagne	Inde	Roumanie
Autriche	Irlande	Royaume-Uni
Belgique	Israël	Suisse
Egypte, Rép. arabe d'	Nouvelle-Zélande	Thaïlande
Espagne	Pays-Bas	U.R.S.S.
France	Pologne	

Aucun Comité Membre n'a désapprouvé le document.

Tritolyl phosphate à usage industriel – Liste des méthodes d'essais

1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente Norme Internationale spécifie les méthodes d'essais du tritolyl phosphate $[(\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4)_3\text{PO}_4]$ à usage industriel.

2 RÉFÉRENCES

ISO/R 758, *Méthode de détermination de la masse volumique des liquides à 20 °C.*

ISO/R 760, *Dosage de l'eau par la méthode de Karl Fischer.*

ISO 2211, *Produits chimiques liquides – Détermination de la coloration en unités Hazen (Échelle platine-cobalt).*

ISO 2521, *Tritolyl phosphate à usage industriel – Détermination de l'acidité au rouge de phénol – Méthode volumétrique.*

ISO 2522, *Tritolyl phosphate à usage industriel – Dosage des phénols libres apparents – Méthode volumétrique.*

3 ÉCHANTILLONNAGE

Suivre les modalités spécifiées dans l'ISO . . .¹⁾. En outre, l'attention est attirée sur les recommandations suivantes : introduire l'échantillon pour laboratoire représentatif du produit prélevé sur le lot, dans un flacon en verre à bouchon rodé, propre, sec et de couleur sombre, de contenance telle qu'il soit presque entièrement rempli par l'échantillon.

S'il est nécessaire de sceller ce flacon, prendre soin d'éviter tout risque de contamination de son contenu.

4 DÉTERMINATION DE LA MASSE VOLUMIQUE À 20 °C

Utiliser la méthode spécifiée dans l'ISO/R 758.

5 DOSAGE DE L'EAU

Utiliser l'une des méthodes spécifiées dans l'ISO/R 760.

6 MESURAGE DE LA COLORATION

Utiliser la méthode spécifiée dans l'ISO 2211.

7 DÉTERMINATION DE L'ACIDITÉ AU ROUGE DE PHÉNOL

Utiliser la méthode spécifiée dans l'ISO 2521.

8 DOSAGE DES PHÉNOLS LIBRES APPARENTS

Utiliser la méthode spécifiée dans l'ISO 2522.

9 PROCÈS-VERBAL D'ESSAI

Le procès-verbal d'essai doit contenir pour chaque essai effectué les indications suivantes :

- référence de la méthode employée;
- résultats, ainsi que la forme sous laquelle ils sont exprimés;
- compte-rendu de tous détails particuliers éventuellement relevés au cours de l'essai;
- compte-rendu de toutes opérations non prévues dans la présente Norme Internationale ou dans les documents auxquels il est fait référence ou toutes opérations facultatives.

1) En préparation.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 2520:1974

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3b687fac-7d1a-4ff4-935d-af5c964ef291/iso-2520-1974>