
NORME INTERNATIONALE **ISO** 2197



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

Bicarbonate de sodium à usage industriel – Déterminations envisagées et préparation de l'échantillon pour essai

Première édition – 1972-06-01

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[ISO 2197:1972](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/8832e1dc-6d9c-491a-9fa2-f0b205ca08ce/iso-2197-1972)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/8832e1dc-6d9c-491a-9fa2-f0b205ca08ce/iso-2197-1972>

CDU 661.321.8 : 543

Réf. N° : ISO 2197-1972 (F)

Descripteurs : carbonate de sodium, analyse chimique, échantillonnage.

AVANT-PROPOS

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 2197 a été établie par le Comité Technique ISO/TC 47, *Chimie*.

STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

Elle fut approuvée en mai 1971 par les Comités Membres des pays suivants :

<u>ISO 2197:1972</u>		
Afrique du Sud, Rép. d'	Espagne	Portugal
Allemagne	France	Roumanie
Autriche	Hongrie	Royaume-Uni
Belgique	Israël	Suisse
Bulgarie	Italie	Turquie
Chili	Nouvelle-Zélande	U.R.S.S.
Corée, Rép. de	Pays-Bas	U.S.A.
Egypte, Rép. arabe d'	Pologne	

Le Comité Membre du pays suivant a désapprouvé le document pour des raisons techniques :

Inde

Bicarbonate de sodium à usage industriel – Déterminations envisagées et préparation de l'échantillon pour essai

1 OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

La présente Norme Internationale énumère les déterminations envisagées dans l'analyse du bicarbonate de sodium à usage industriel et décrit le mode de préparation et de conservation de l'échantillon pour essai, à partir de l'échantillon pour laboratoire.

2 DÉTERMINATIONS ENVISAGÉES

- Carbonate de sodium (voir ISO 2198).
- Hydrogénocarbonate de sodium (voir ISO 2199).
- Humidité (voir ISO 2200).
- Chlorures (exprimés en NaCl) (voir ISO 2201).
- Fer (exprimé en Fe_2O_3) (voir ISO 2460¹⁾).

3 ÉCHANTILLONNAGE²⁾

3.1 Echantillon pour essai

Si l'on envisage l'exécution d'une analyse complète, prélever 250 g environ de l'échantillon pour laboratoire et les placer dans un récipient parfaitement sec, à fermeture étanche et de capacité telle que l'échantillon le remplisse presque complètement.

3.2 Marquage

Les récipients doivent porter une étiquette indiquant

- l'origine et l'identification de l'échantillon;
- la date de mise en récipient de l'échantillon.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/8832e1dc-6d9c-491a-9fa2-f0b205ca08ce/iso-2197-1972>

1) Actuellement au stade Projet.

2) L'échantillonnage des produits chimiques fera l'objet d'une Norme Internationale ultérieure.

Page blanche

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 2197:1972

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/8832e1dc-6d9c-491a-9fa2-f0b205ca08ce/iso-2197-1972>