

International Standard Norme internationale



1227

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

Starch, including derivatives and by-products — Vocabulary

Second edition — 1979-06-01

Amidons, féculles, dérivés et sous-produits — Vocabulaire

Deuxième édition — 1979-06-01

UDC/CDU 664.2 : 001.4

Ref. No./Réf. n° : ISO 1227-1979 (E/F)

Descriptors : starches, vocabulary, classifications / **Descripteurs** : amidon, vocabulaire, classification.

Price based on 23 pages / Prix basé sur 23 pages

FOREWORD

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards institutes (ISO member bodies). The work of developing International Standards is carried out through ISO technical committees. Every member body interested in a subject for which a technical committee has been set up has the right to be represented on that committee. International organizations, governmental and non-governmental, in liaison with ISO, also take part in the work.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for approval before their acceptance as International Standards by the ISO Council.

International Standard ISO 1227 was developed by Technical Committee ISO/TC 93, *Starch (including derivatives and by-products)*. It has been approved by the member bodies of the following countries :

Australia	India	Portugal
Austria	Iran	Romania
Brazil	Ireland	South Africa, Rep. of
Bulgaria	Israel	Thailand
Czechoslovakia	Netherlands	Turkey
Egypt, Arab Rep. of	New Zealand	United Kingdom
France	Pakistan	USA
Germany, F.R.	Philippines	Yugoslavia
Hungary	Poland	

The member bodies of the following countries expressed disapproval of the document :

Finland
Greece

This second edition cancels and replaces the first edition (i.e. ISO 1227-1973) and its addenda 1 and 2. It also incorporates draft addendum 3, which was approved by member bodies in 1977 but not published.

AVANT-PROPOS

L'ISO (Organisation internationale de normalisation) est une fédération mondiale d'organismes nationaux de normalisation (comités membres de l'ISO). L'élaboration des Normes internationales est confiée aux comités techniques de l'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 1227 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 93, *Amidons (amidons, féculles), dérivés et sous-produits*. Elle a été approuvée par les comités membres des pays suivants :

Afrique du Sud, Rép. d'	Inde	Portugal
Allemagne	Iran	Roumanie
Australie	Irlande	Royaume-Uni
Autriche	Israël	Tchécoslovaquie
Brésil	Nouvelle-Zélande	Thaïlande
Bulgarie	Pakistan	Turquie
Égypte, Rép. arabe d'	Pays-Bas	USA
France	Philippines	Yougoslavie
Hongrie	Pologne	

Les comités membres des pays suivants l'ont désapprouvée :

Finlande
Grèce

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO 1227-1973) ainsi que ses additifs 1 et 2. Elle incorpore en outre l'additif 3, approuvé par les comités membres en 1977 mais non publié.

Starch, including derivatives and by-products — Vocabulary

INTRODUCTION

This International Standard defines the terms most frequently used at present in industries concerned with starch, including derivatives and by-products. It comprises ISO 1227, published in 1973, together with the three addenda published since. However, the terms defined in the present document may be revised in the light of technological developments.

When a term appearing in a definition is defined elsewhere in the vocabulary, it is printed in italics.

SCOPE

This International Standard defines the terms most frequently used in industries concerned with starch, including derivatives and by-products.

These terms have been grouped according to the classification shown below :

CLASSIFICATION

1 GENERAL TERMS

2 SOURCE MATERIALS

3 TECHNOLOGY

3.1 Industries

3.2 Processes and manufacturing terms

3.3 Auxiliary materials

4 PRODUCTS

4.1 Native starches

4.2 Modified starches

4.3 Hydrolysis products

4.4 Other products

5 ANALYTICAL TERMS

Amidons, fécules, dérivés et sous-produits — Vocabulaire

INTRODUCTION

La présente Norme internationale définit les termes les plus couramment utilisés actuellement dans les industries de l'amidon et de la fécule, de leurs dérivés et sous-produits. Elle regroupe l'ISO 1227 parue en 1973 ainsi que les trois additifs publiés depuis lors. Cependant, l'évolution de la technologie n'exclut pas le remaniement ultérieur des termes actuellement définis.

Lorsqu'un terme apparaissant dans une définition est défini par ailleurs dans le vocabulaire, il est imprimé en caractères italiques.

OBJET

La présente Norme internationale définit les termes les plus couramment utilisés dans les industries de l'amidon et de la fécule, de leurs dérivés et sous-produits.

Ces termes sont groupés selon la classification ci-après :

CLASSIFICATION

1 TERMES GÉNÉRAUX

2 MATIÈRES PREMIÈRES

3 TECHNOLOGIE

3.1 Industries

3.2 Procédés et termes de fabrication

3.3 Produits auxiliaires

4 PRODUITS

4.1 Amidons et féculés natifs

4.2 Amidons et féculés transformés

4.3 Produits d'hydrolyse

4.4 Autres produits

5 TERMES ANALYTIQUES