

INTERNATIONAL  
STANDARD

ISO  
3493

NORME  
INTERNATIONALE

Second edition  
Deuxième édition  
1999-09-01

---

---

## Vanilla — Vocabulary

## Vanille — Vocabulaire

# iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[ISO 3493:1999](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/61739647-4d62-40ae-a76e-2e0a29a2d911/iso-3493-1999>



Reference number  
Numéro de référence  
ISO 3493:1999(E/F)

## **Foreword**

ISO (the International Organization for Standardization) is a worldwide federation of national standards bodies (ISO member bodies). The work of preparing International Standards is normally carried out through ISO technical committees. Each member body interested in a subject for which a technical committee has been established 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. ISO collaborates closely with the International Electrotechnical Commission (IEC) on all matters of electrotechnical standardization.

Draft International Standards adopted by the technical committees are circulated to the member bodies for voting. Publication as an International Standard requires approval by at least 75 % of the member bodies casting a vote.

## **iTeh STANDARD PREVIEW**

International Standard ISO 3493 was prepared by Technical Committee ISO/TC 34, *Agricultural food products*, Subcommittee SC 7, *Spices and condiments*.

This second edition cancels and replaces the first edition (ISO 3493:1976), which has been technically revised.  
[is.iteh.ai/catalog/standards/sist/61739647-4d62-40ae-a76e-2e0a29a2d911/iso-3493-1999](https://is.iteh.ai/catalog/standards/sist/61739647-4d62-40ae-a76e-2e0a29a2d911/iso-3493-1999)

© ISO 1999

All rights reserved. Unless otherwise specified, no part of this publication may be reproduced or utilized in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying and microfilm, without permission in writing from the publisher. / Droits de reproduction réservés. Sauf prescription différente, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie et les microfilms, sans l'accord écrit de l'éditeur.

International Organization for Standardization  
Case postale 56 • CH-1211 Genève 20 • Switzerland  
Internet central@iso.ch

Printed in Switzerland/Imprimé en Suisse

## 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 en général confiée aux comités techniques de l'ISO. Chaque comité membre intéressé par une étude a le droit de faire partie du comité technique créé à cet effet. Les organisations internationales, gouvernementales et non gouvernementales, en liaison avec l'ISO participent également aux travaux. L'ISO collabore étroitement avec la Commission électrotechnique internationale (CEI) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les projets de Normes internationales adoptés par les comités techniques sont soumis aux comités membres pour vote. Leur publication comme Normes internationales requiert l'approbation de 75 % au moins des comités membres votants.

iTeh STANDARD PREVIEW

(standardpreview.com)

La Norme internationale ISO 3493 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 34, *Produits agricoles alimentaires*, sous-comité SC 7, *Épices*.

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO 3493:1976), dont elle constitue une révision technique.

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/61739647-4d62-40ae-a76e-2e0a29a2d911/iso-3493-1999>



## Vanilla — Vocabulary

### Scope

This International Standard defines the most commonly used terms relating to vanilla.

It is applicable to the following species of vanilla plants:

- a) *Vanilla fragrans* (Salisbury) Ames, syn. *Vanilla planifolia* Andrews, commercially known under various names associated with the geographical origin, such as Bourbon, Indonesia and Mexico;
- b) *Vanilla tahitensis* J.W. Moore; and
- c) certain forms obtained from seeds, possibly hybrids, of *Vanilla fragrans* (Salisbury) Ames.

It is not applicable to *Vanilla pompona* Schiede (Antilles vanilla).

NOTE 1 The name Bourbon covers the production of Comores, La Reunion and Madagascar.

The main other producing countries are: China, India, Indonesia, Mexico, Tonga and Uganda.

NOTE 2 Alphabetical indexes of the terms in English and French are given at the end of this International Standard.

### 1 Terms and definitions relating to production

#### 1.1

##### **green vanilla**

fruit from the vanilla plant that has reached the correct stage of ripeness

## Vanille — Vocabulaire

### Domaine d'application

La présente Norme internationale définit les termes le plus couramment utilisés concernant la vanille.

Elle s'applique aux espèces suivantes de vanilliers:

- a) *Vanilla fragrans* (Salisbury) Ames, syn. *Vanilla planifolia* Andrews, connue commercialement sous diverses appellations, associées à leur origine géographique, telles que Bourbon, Indonésie et Mexique;
- b) *Vanilla tahitensis* J.W. Moore; et
- c) certaines formes issues de graines, éventuellement hybrides, de *Vanilla fragrans* (Salisbury) Ames.

Elle ne s'applique pas à *Vanilla pompona* Schiede (Vanillon des Antilles).

NOTE 1 L'appellation Bourbon regroupe les productions des Comores, de Madagascar et de La Réunion.

Les principaux autres pays producteurs sont: Chine, Inde, Indonésie, Mexique, Ouganda et Tonga.

NOTE 2 Des index alphabétiques des termes en français et en anglais sont donnés à la fin de la présente Norme internationale.

### 1 Termes et définitions concernant la production

#### 1.1

##### **vanille verte**

fruit du vanillier arrivé à la maturité technologique

**1.2****cured vanilla****prepared vanilla**

green vanilla that has undergone a suitable treatment with a view to developing its flavour

NOTE The cured vanilla is dark brown in colour

**1.2****vanille préparée**

vanille verte ayant subi un traitement approprié afin de développer sa saveur

NOTE La vanille préparée est de couleur brun foncé.

## **2 Terms and definitions relating to presentation and commercial forms of prepared vanilla**

**2.1****pod**

whole fruit (which is botanically a capsule) of the vanilla plants defined in the scope

## **2 Termes et définitions concernant la présentation et les désignations commerciales de la vanille préparée**

**2.1****gousse**

fruit entier (qui est botaniquement une capsule), des vanilliers définis dans le domaine d'application

**2.2****vanilla pod**

commercial name designating whole pods which may be split

**2.2****vanille en gousses**

terme commercial désignant les gousses de vanille entières éventuellement fendues

(standards.iteh.ai)

**2.3****split vanilla**

vanilla that is partially opened longitudinally from the stud due to dehiscence

**2.3****vanille fendue**

vanille partiellement ouverte dans le sens longitudinal à partir du talon par suite de la déhiscence

**2.4****cut vanilla**

part of pods, split or not, and deliberately cut or broken

**2.4****vanille coupée**

vanille constituée de parties de gousses fendues ou non, intentionnellement coupées ou cassées

**2.5****bulk vanilla**

vanilla consisting of vanilla in pods and cut vanilla

**2.5****vanille en vrac**

vanille constituée de vanille en gousses et de vanille coupée

**2.6****powdered vanilla**

vanilla obtained by grinding vanilla pods without any addition after drying

**2.6****vanille en poudre**

vanille obtenue par broyage après séchage de gousses de vanille, sans aucune adjonction

### 3 Terms and definitions relating to morphological characteristics

#### 3.1

##### **hook**

peduncular end of the vanilla pod

### 3 Termes et définitions concernant les caractéristiques morphologiques

#### 3.1

##### **crosse**

##### **crochet**

extrémité pédonculaire de la gousse de vanille

#### 3.2

##### **stud**

end of the vanilla pod opposite from the hook

#### 3.2

##### **talon**

extrémité de la gousse de vanille opposée à la crosse

### 4 Terms and definitions relating to qualitative classification

#### 4.1

##### **supple vanilla**

fleshy and flexible vanilla

### 4 Termes et définitions concernant la classification qualitative

#### 4.1

##### **vanille souple**

vanille charnue et flexible

#### 4.2

##### **dry vanilla**

vanilla which is more or less dehydrated and has partially lost its suppleness

#### 4.2

##### **vanille sèche**

vanille plus ou moins déshydratée, ayant perdu partiellement sa souplesse

#### 4.3

##### **frosted vanilla**

vanilla bearing crystals of naturally exuded vanillin

#### 4.3

##### **vanille givrée**

vanille portant des cristaux de vanilline exsudée naturellement

#### 4.4

##### **mark**

scar fold of brownish colour due to the application on the pod of a special punch

#### 4.4

##### **marque**

bourrelet cicatriciel de couleur brunâtre, dû à l'application sur la gousse d'un poinçon spécial

#### 4.5

##### **stain**

localized blemish causing a colour or lustre different from the normal appearance

#### 4.5

##### **tache**

accident localisé donnant une coloration ou un éclat différent de l'aspect normal

#### 4.6

##### **red filaments**

fine longitudinal lines of reddish-brown colour

#### 4.6

##### **filets rouges**

fines raies longitudinales de couleur brun rougeâtre

**4.7****woody vanilla**

highly desiccated rigid and brittle vanilla, showing reddish filaments which are often not uniform

**4.7****vanille boisée**

vanille fortement desséchée, rigide et cassante, présentant des filets rougeâtres souvent non uniformes

**4.8****wart**

prominent scar of colour different from that of the pod itself, except for the mark

**4.8****rague****galle**

cicatrice en relief de teinte différente de celle de la gousse elle-même, à l'exception de la marque

**4.9****"snailed" vanilla**

vanilla with flattened scars, from various causes, classified commercially as warts

**4.9****vanille dite «escargotée»**

vanille portant des cicatrices déprimées provenant de causes diverses classées commercialement parmi les ragues (ou galles)

**4.10****“poiquée” vanilla**

vanilla with blisters

**4.10****vanille dite «poiquée»**

vanille portant des cloques

**4.11****infested vanilla**

vanilla that has been attacked mainly by mites

[ISO 3493](#)

# iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

**4.11****vanille dite «mitée»**

vanille parasitée principalement par les acariens

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/61739647-4d62-40ae-a76e-2e0a29a2d911/iso-3493-1999>

**4.12****mouldy vanilla**

vanilla carrying or having carried cryptogams and giving out a characteristic musty odour

NOTE “Cryptogams” means ferns or other pteridophytes, mosses, or other bryophytes, algae, fungi or similar organisms.

**4.12****vanille moisie**

vanille portant ou ayant porté des cryptogames et exhalant une odeur caractéristique de moisI

NOTE Dans le présent contexte, «cryptogame» signifie fougères ou autres ptéridophytes, mousses ou autres bryophytes, algues, champignons ou autres organismes semblables.

**4.13****creosoted vanilla**

vanilla giving out a characteristic odour of creosote

**4.13****vanille créosotée**

vanille exhalant une odeur caractéristique de créosote

**4.14****oxidized vanilla**

vanilla showing black dots or patches and giving out a characteristic "iron" odour

**4.14****vanille oxydée**

vanille présentant des points noirs ou des plaques noires et exhalant une odeur caractéristique dite «de fer»

**Alphabetical indexes of the terms in  
English and French**

**Index alphabétiques des termes en  
anglais et en français**

English terms  Termes anglais	Reference No.  N° de référence	Equivalent French terms  Termes français équivalents
bulk vanilla	2.5	vanille en vrac
creosoted vanilla	4.13	vanille créosotée
cured vanilla	1.2	vanille préparée
cut vanilla	2.4	vanille coupée
dry vanilla	4.2	vanille sèche
frosted vanilla	4.3	vanille givrée
green vanilla	1.1	vanille verte
hook	3.1	crosse, crochet
infested vanilla	4.11	vanille dite «mitée»
mark	4.4	marque
mouldy vanilla	4.12	vanille moisie
oxidized vanilla	4.14	vanille oxydée
pod	2.1	gousse
“poiquée” vanilla	4.10	vanille dite «poiquée»
powdered vanilla	2.6	vanille en poudre
prepared vanilla	1.2	vanille préparée
red filaments	4.6	filets rouges
“snailed” vanilla	4.9	vanille dite «escargotée»
split vanilla	2.3	vanille fendue
stain	4.5	tache
stud	3.2	talon
supple vanilla	4.1	vanille souple
vanilla pod	2.2	vanille en gousses
wart	4.8	rague, galle
woody vanilla	4.7	vanille boisée

Termes français French terms	N° de référence Reference No.	Termes anglais équivalents Equivalent English terms
crochet	3.1	hook
crosse	3.1	hook
filets rouges	4.6	red filaments
galle	4.8	wart
gousse	2.1	pod
marque	4.4	mark
rague	4.8	wart
tache	4.5	stain
talon	3.2	stud
vanille boisée	4.7	woody vanilla
vanille coupée	2.4	cut vanilla
vanille créosotée	4.13	creosoted vanilla
vanille dite «escargotée»	4.9	“snailed” vanilla
vanille dite «mitée»	4.11	infested vanilla
vanille dite «poiquée»	4.10	“poiquée” vanilla
vanille en gousses	2.2	vanilla pod
vanille en poudre	2.6	powdered vanilla
vanille en vrac	2.5	bulk vanilla
vanille fendue	2.3	split vanilla
vanille givrée	4.3	frosted vanilla
vanille moisie	4.12	mouldy vanilla
vanille oxydée	4.14	oxidized vanilla
vanille préparée	1.2	cured vanilla, prepared vanilla
vanille sèche	4.2	dry vanilla
vanille souple	4.1	supple vanilla
vanille verte	1.1	green vanilla