

NORME INTERNATIONALE

**ISO
6079**

Première édition
1990-10-01

Thé soluble sous forme solide — Spécifications

Instant tea in solid form — Specification
iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 6079:1990

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ef341ef-ca92-4ab2-8b97-292f4d124fff/iso-6079-1990>



Numéro de référence
ISO 6079:1990(F)

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.

La Norme internationale ISO 6079 a été élaborée par le comité technique ISO/TC 34, *Produits agricoles alimentaires*.

[ISO 6079:1990](#)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ef341ef-ca92-4ab2-8b97-292f4d124fff/iso-6079-1990>

© ISO 1990

Droits de reproduction réservés. 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.

Organisation internationale de normalisation
Case Postale 56 • CH-1211 Genève 20 • Suisse

Imprimé en Suisse

Introduction

Les produits obtenus à partir des variétés de thé de l'espèce *Camellia sinensis* (Linnaeus) O. Kuntze, et destinés à la préparation d'une boisson, sont disponibles sous de nombreuses formes. Ils peuvent contenir des aromatisants qui ne sont normalement pas présents dans le thé, tels que citron, menthe, jasmin, etc., et des quantités importantes d'hydrates de carbone. Ces divers produits ont des caractéristiques différentes et, pour établir des spécifications, il est nécessaire d'étudier séparément chaque type de produit.

La plupart des thés solubles sont produits sous forme solide, mais les plus courants comprennent également les concentrés de thé liquides et les produits congelés semi-solides («slushes»). Des spécifications pour chacun de ces types de thé soluble seront préparées, le cas échéant.

Bien que les substances telles que la caféine et les composés polyphénoliques soient caractéristiques du thé, on dispose de peu d'informations sur leur rôle et sur les méthodes de détermination permettant de justifier actuellement leur présence dans la présente Norme internationale.

Le thé soluble présente un certain nombre de caractéristiques physiques variables pouvant être contrôlées pendant la fabrication. Cette variété permet la fabrication de différents produits répondant aux besoins et aux goûts des consommateurs. La masse volumique et l'aptitude à l'écoulement sont, pour des raisons techniques, d'un grand intérêt pour l'empaqueteur, ultime partie dans la chaîne entre le producteur et le consommateur qui puisse exercer un contrôle sur les caractéristiques physiques du produit. Il est, par conséquent, approprié que ces caractéristiques soient laissées à l'agrément du fournisseur et de l'empaqueteur.

Page blanche

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 6079:1990

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ef341ef-ca92-4ab2-8b97-292f4d124fff/iso-6079-1990>

Thé soluble sous forme solide — Spécifications

1 Domaine d'application

La présente Norme internationale prescrit les spécifications du thé soluble sous forme solide.

Elle ne s'applique pas

- a) aux thés solubles contenant des hydrates de carbone n'appartenant pas au thé, ajoutés en tant qu'adjuvants de gonflement/remplissage (normalement appelés «thés solubles avec adjuvants»);
- b) aux préparations de thé soluble auxquelles des arômes ont été ajoutés, à moins que ceux-ci ne proviennent exclusivement de la plante *Camellia sinensis*;
- c) au thé soluble décaféiné.

2 Références normatives

Les normes suivantes contiennent des dispositions qui, par suite de la référence qui en est faite, constituent des dispositions valables pour la présente Norme internationale. Au moment de la publication, les éditions indiquées étaient en vigueur. Toute norme est sujette à révision et les parties prenantes des accords fondés sur la présente Norme internationale sont invitées à rechercher la possibilité d'appliquer les éditions les plus récentes des normes indiquées ci-après. Les membres de la CEI et de l'ISO possèdent le registre des Normes internationales en vigueur à un moment donné.

ISO 7513:1990, *Thé soluble sous forme solide — Détermination de la teneur en eau (perte de masse à 103 °C)*.

ISO 7514:1990, *Thé soluble sous forme solide — Détermination des cendres totales*.

ISO 7516:1984, *Thé soluble sous forme solide — Échantillonnage*.

3 Définition

Pour les besoins de la présente Norme internationale, la définition suivante s'applique.

thé soluble sous forme solide: Produits à l'état solide, déshydratés, dispersables dans l'eau, obtenus par extraction aqueuse des feuilles, bourgeons et tiges et des matières préparées à partir de ceux-ci selon un procédé acceptable, et provenant exclusivement des variétés de l'espèce *Camellia sinensis* (Linnaeus) O. Kuntze, reconnues aptes à la préparation du thé destiné à la consommation comme boisson, et éventuellement, les résidus des produits autorisés ajoutés lors de la transformation et des additifs alimentaires autorisés.

4 Échantillonnage

L'échantillonnage doit avoir été effectué conformément à l'ISO 7516.

5 Caractéristiques chimiques

Le thé soluble sous forme solide doit satisfaire aux spécifications données dans le tableau 1.

Le thé soluble sous forme solide doit satisfaire aux exigences des réglementations en vigueur relatives aux additifs alimentaires, aux aides technologiques et leurs éventuels résidus.

NOTES

1 La couleur et la limpidité de l'infusion préparée à partir du thé soluble sous forme solide, ainsi que les méthodes utilisées pour les déterminer, font l'objet d'un accord entre le fournisseur et l'emballleur.

2 Les spécifications relatives à la masse volumique sans tassement ou après tassement et à l'aptitude à l'écoulement font l'objet d'un accord entre le fournisseur et l'emballleur. Les méthodes d'essais pour la détermination de la masse volumique sans tassement et après tassement sont données dans l'ISO 6770:1982, *Thé soluble — Détermination de la masse volumique sans tassement et après tassement*.

Tableau 1 — Spécifications concernant les caractéristiques chimiques du thé soluble sous forme solide

Caractéristiques	Spécification	Méthode d'essai
Eau % (<i>m/m</i>), max.	6	ISO 7513
Cendres totales, % (<i>m/m</i>), sur sec, max.	20	ISO 7514

6 Méthodes d'essai

Les échantillons de thé soluble doivent avoir été analysés pour s'assurer de leur conformité aux spécifications de la présente Norme internationale

en suivant les méthodes décrites dans les Normes internationales auxquelles se réfère le tableau 1.

7 Marquage

Les emballages de thé soluble doivent être marqués selon les prescriptions légales adéquates.

NOTE 3 Les emballages peuvent comporter un marquage supplémentaire à la demande de l'emballleur ou de tout autre organisme chargé de la commercialisation du thé soluble.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 6079:1990

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/eff341ef-ca92-4ab2-8b97-292f4d124fff/iso-6079-1990>

Page blanche

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 6079:1990

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/eff341ef-ca92-4ab2-8b97-292f4d124fff/iso-6079-1990>

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

ISO 6079:1990

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ef341ef-ca92-4ab2-8b97-292f4d124fff/iso-6079-1990>

CDU 663.958.8

Descripteurs: produit alimentaire, thé, spécification.

Prix basé sur 2 pages
