



PROJET FINAL

Norme internationale

ISO/FDIS 15592-3

Tabac à rouler et objets confectionnés à partir de ce type de tabac — Méthodes d'échantillonnage, de conditionnement et d'analyse —

Partie 3:

Dosage de la matière particulaire totale des objets à fumer au moyen d'une machine à fumer analytique de routine, préparation pour le dosage de l'eau et de la nicotine, et calcul de la matière particulaire anhydre et exempte de nicotine

Fine-cut tobacco and smoking articles made from it — Methods of sampling, conditioning and analysis —

Part 3: Determination of total particulate matter of smoking articles using a routine analytical smoking machine, preparation for the determination of water and nicotine, and calculation of nicotine-free dry particulate matter

ISO/TC 126

Secrétariat: **DIN**

Début de vote:
2025-04-04

Vote clos le:
2025-05-30

LES DESTINATAIRES DU PRÉSENT PROJET SONT INVITÉS À PRÉSENTER, AVEC LEURS OBSERVATIONS, NOTIFICATION DES DROITS DE PROPRIÉTÉ DONT ILS AURAIENT ÉVENTUELLEMENT CONNAISSANCE ET À FOURNIR UNE DOCUMENTATION EXPLICATIVE.

OUTRE LE FAIT D'ÊTRE EXAMINÉS POUR ÉTABLIR S'ILS SONT ACCEPTABLES À DES FINS INDUSTRIELLES, TECHNOLOGIQUES ET COM-MERCIALES, AINSI QUE DU POINT DE VUE DES UTILISATEURS, LES PROJETS DE NORMES INTERNATIONALES DOIVENT PARFOIS ÊTRE CONSIDÉRÉS DU POINT DE VUE DE LEUR POSSIBILITÉ DE DEVENIR DES NORMES POUVANT SERVIR DE RÉFÉRENCE DANS LA RÉGLEMENTATION NATIONALE.

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

ISO/FDIS 15592-3

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9e7a345/iso-fdis-15592-3>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2025

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, 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, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	v
Introduction	vii
1 Champ d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes, définitions et symboles	2
3.1 Termes et définitions	2
3.2 Symboles	3
4 Principe	4
5 Appareil	4
6 Échantillonnage	6
7 Enveloppe utilisée pour la réalisation des FCSA	6
7.1 Général	6
7.2 Fabrication de tubes standard à partir de l'emballage	6
7.3 Détermination de la masse moyenne du tube	6
8 Fabrication d'articles à fumer finement coupés en laboratoire	7
8.1 Général	7
8.2 Spécification des FCSA à réaliser	7
8.3 Préparation et sélection des FCSA à tester	7
8.4 Précautions particulières	7
9 Détermination des particules totales	8
9.1 Préparation des articles à fumer finement coupés pour le fumage	8
9.1.1 Nombre d'échantillons	8
9.1.2 Sélection de parties de tests à partir d'un ensemble de FCSA Q	8
9.1.3 Duplication des portions de test	9
9.2 Marquage de la profondeur d'insertion et de la longueur du talon	9
9.2.1 Profondeur d'insertion standard	9
9.2.2 Longueur standard de la crosse	9
9.2.3 Marquage de la profondeur d'insertion et de la longueur du talon	9
9.3 Conditions de conditionnement et d'essai	9
9.4 Tests préliminaires avant de fumer	9
9.5 Fumer et collecter des particules	10
9.5.1 Plan de lutte contre le tabagisme	10
9.5.2 Préparation des trappes à fumée et des supports FCSA	10
9.5.3 Mise en place de la machine à fumer	10
9.5.4 Procédure de fumage	11
9.6 Suppression des trappes à fumée et des supports FCSA	12
9.7 Calcul des particules totales	12
9.8 Traitement des particules totales pour la détermination de l'eau et de la nicotine	12
9.8.1 Procédure d'extraction	12
9.8.2 Détermination de l'eau et calcul du DPM	13
9.8.3 Détermination de la nicotine et calcul du NFDPM	13
10 Rapport d'essai	13
10.1 Général	13
10.2 Données caractéristiques du tabac fine coupe	13
10.3 Échantillonnage	14
10.4 Description du test	14
10.5 Résultats des tests	14
11 Étude de précision et de collaboration	15
11.1 Étude collaborative sur l'emballage	15
11.2 Précision	15

Annexe A (normative) Spécification de l'enveloppe	16
Annexe B (normative) Tabac élargi	17
Bibliographie	19

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[ISO/FDIS 15592-3](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9c7a345/iso-fdis-15592-3)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9c7a345/iso-fdis-15592-3>