Norme internationale

ISO 17516

Cosmétiques — Microbiologie — Limites microbiologiques

Cosmetics — Microbiology — Microbiological limits

Deuxième édition
2026-11

Sample Document
get full document from standards.iteh.ai

Numéro de référence
ISO 17516:2026(fr)

© ISO 2026

ISO 17516:2026 • https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c0e5dcf2-8aa7-4f3e-ab26-545a10b4288f/iso-17516-2026

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2026

Tous droits réservés.

La présente publication de l'ISO est protégée par le droit d'auteur et demeure la propriété de l'ISO et/ou de ses concédants de licence.

Le contenu de la présente publication de l'ISO est fourni sous licence, et n'est pas vendu. Son utilisation est soumise aux conditions de licence applicables définies par l'ISO, un organisme membre de l'ISO, ou un distributeur tiers agréé.

Sous réserve des besoins liés à sa mise en œuvre ou d'une autorisation expresse prévue aux termes d'une licence distincte, aucune partie de la présente publication de l'ISO ne peut être reproduite, distribuée, modifiée, utilisée ou mise à disposition sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit – électronique ou mécanique, y compris la photocopie, la numérisation, l'enregistrement ou la publication sur des plateformes numériques internes ou externes.

Toute utilisation hors du champ d'application des droits accordés est interdite et peut donner lieu à des poursuites judiciaires.

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

Publié en Suisse

ISO 17516:2026 • https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c0e5dcf2-8aa7-4f3e-ab26-545a10b4288f/iso-17516-2026

Sommaire

Page

Avant-propos ..... **iv**
Introduction ..... **v**
1 Domaine d'application **1**
2 Références normatives **1**
3 Termes et définitions **1**
4 Principe **2**
5 Limites microbiologiques relatives aux produits cosmétiques **2**
Annexe A (normative) **Logigramme pour l'interprétation des résultats d'essai** **4**
Bibliographie **5**

Sample Document
get full document from standards.iteh.ai

© ISO 2026 – Tous droits réservés

ISO 17516:2026 • https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c0e5dcf2-8aa7-4f3e-ab26-545a10b4288f/iso-17516-2026

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 (IEC) en ce qui concerne la normalisation électrotechnique.

Les procédures utilisées pour élaborer le présent document et celles destinées à sa mise à jour sont décrites dans les Directives ISO/IEC, Partie 1. Il convient, en particulier, de prendre note des différents critères d'approbation requis pour les différents types de documents ISO. Le présent document a été rédigé conformément aux règles de rédaction données dans les Directives ISO/IEC, Partie 2 (voir www.iso.org/directives).

L'ISO attire l'attention sur le fait que la mise en application du présent document peut entraîner l'utilisation d'un ou de plusieurs brevets. L'ISO ne prend pas position quant à la preuve, à la validité et à l'applicabilité de tout droit de brevet revendiqué à cet égard. À la date de publication du présent document, l'ISO n'avait pas reçu notification qu'un ou plusieurs brevets pouvaient être nécessaires à sa mise en application. Toutefois, il y a lieu d'avertir les responsables de la mise en application du présent document que des informations plus récentes sont susceptibles de figurer dans la base de données de brevets, disponible à l'adresse www.iso.org/brevets. L'ISO ne saurait être tenue pour responsable de ne pas avoir identifié tout ou partie de tels droits de propriété.

Les appellations commerciales éventuellement mentionnées dans le présent document sont données pour information, par souci de commodité, à l'intention des utilisateurs et ne sauraient constituer un engagement.

Pour une explication de la nature volontaire des normes, la signification des termes et expressions spécifiques de l'ISO liés à l'évaluation de la conformité, ou pour toute information au sujet de l'adhésion de l'ISO aux principes de l'Organisation mondiale du commerce (OMC) concernant les obstacles techniques au commerce (OTC), voir www.iso.org/avant-propos.

Sample Document
get full document from standards.iteh.ai

Le présent document a été élaboré par le comité technique ISO/TC 217, *Cosmétiques,* en collaboration avec le comité technique CEN/TC 392, *Cosmétiques,* du Comité européen de normalisation (CEN) conformément à l'Accord de coopération technique entre l'ISO et le CEN (Accord de Vienne).

Cette deuxième édition annule et remplace la première édition (ISO 17516:2014), dont elle constitue une révision mineure.

Les modifications sont les suivantes:

— l'Article 2 a été ajouté et les articles suivants ont été renumérotés;

— la Bibliographie a été mise à jour.

Il convient que l'utilisateur adresse tout retour d'information ou toute question concernant le présent document à l'organisme national de normalisation de son pays. Une liste exhaustive desdits organismes se trouve à l'adresse www.iso.org/members.html.

© ISO 2026 – Tous droits réservés

ISO 17516:2026 • https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c0e5dcf2-8aa7-4f3e-ab26-545a10b4288f/iso-17516-2026

Introduction

Chaque fabricant de produits cosmétiques est responsable de la sécurité microbiologique et de la qualité de ses produits et doit s'assurer qu'ils ont été produits dans des conditions hygiéniques. Les produits cosmétiques ne sont pas censés être stériles. Toutefois, ils ne doivent pas contenir de quantités excessives de micro-organismes ni de micro-organismes spécifiés susceptibles d'affecter la qualité du produit ou la sécurité du consommateur. De plus, il peut ne pas être nécessaire de soumettre certains produits cosmétiques considérés comme présentant un faible risque microbiologique (voir l'ISO 29621 [1]) à des essais microbiologiques de routine et les fabricants peuvent choisir de ne pas les soumettre à essai s'ils peuvent assurer que leurs produits satisfont aux caractéristiques énoncées dans la présente norme.

Il convient que les fabricants respectent les bonnes pratiques de fabrication décrites dans l'ISO 22716 [2] et prennent les précautions nécessaires pour limiter l'introduction de micro-organismes issus des matières premières, de la fabrication et du conditionnement. Si nécessaire, des essais microbiologiques peuvent être effectués en utilisant l'ISO 21148,[3] l'ISO 21149,[4] l'ISO 16212,[5] l'ISO 18415,[6] l'ISO 18416,[7] l'ISO 21150,[8] l'ISO 22717 [9] et l'ISO 22718[10].

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai

© ISO 2026 – Tous droits réservés

ISO 17516:2026 • https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/c0e5dcf2-8aa7-4f3e-ab26-545a10b4288f/iso-17516-2026