

NORME
INTERNATIONALE

ISO
17226-1

IULTCS
IUC 19-1

Troisième édition
2021-02

**Cuir — Dosage chimique du
formaldéhyde —**

Partie 1:
**Méthode par chromatographie en
phase liquide à haute performance**

*Leather — Chemical determination of formaldehyde content —
Part 1: Method using high-performance liquid chromatography*

Document Preview

[ISO 17226-1:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/34fa525c-4f6d-46cc-8a64-c720410f69a1/iso-17226-1-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/34fa525c-4f6d-46cc-8a64-c720410f69a1/iso-17226-1-2021>



Numéros de référence
ISO 17226-1:2021(F)
IULTCS/IUC 19-1:2021(F)

© ISO 2021

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

[ISO 17226-1:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/34fa525c-4f6d-46cc-8a64-c720410f69a1/iso-17226-1-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/34fa525c-4f6d-46cc-8a64-c720410f69a1/iso-17226-1-2021>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2021

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	iv
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Conformité	1
5 Principe	2
6 Réactifs	2
7 Appareillage	2
8 Échantillonnage	3
9 Préparation et analyse des échantillons	3
9.1 Mode opératoire pour le dosage du formaldéhyde dans la solution mère.....	3
9.1.1 Préparation de la solution mère de formaldéhyde.....	3
9.1.2 Dosage.....	3
9.2 Mode opératoire pour le dosage du formaldéhyde dans le cuir par CLHP.....	4
9.2.1 Extraction du cuir.....	4
9.2.2 Dérivation avec la DNPH et dosage du formaldéhyde dans le cuir par CLHP.....	4
9.2.3 Étalonnage de la CLHP.....	4
10 Expression des résultats	5
10.1 Calcul de la teneur en formaldéhyde dans les échantillons de cuir.....	5
10.2 Dopage — détermination du taux de récupération.....	5
10.3 Expression des résultats.....	6
10.4 Fidélité.....	6
11 Rapport d'essai	6
Annexe A (informative) Fidélité: fiabilité de la méthode par CLHP	7
Annexe B (informative) Conditions de CLHP	8
Bibliographie	9