

NORME
INTERNATIONALE
IULTCS/IUC 19-2

Deuxième édition
2018-12

**Cuir — Dosage chimique du
formaldéhyde —**

**Partie 2:
Méthode par analyse colorimétrique**

Leather — Chemical determination of formaldehyde content —

Part 2: Method using colorimetric analysis

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

ISO 17226-2:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/e292d96b-cf11-4cfe-bafe-b3628a3e86aa/iso-17226-2-2018>



Numéros de référence
ISO 17226-2:2018(F)
IULTCS/IUC 19-2:2018(F)

© ISO 2018

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

ISO 17226-2:2018

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/e292d96b-cf11-4cfe-bafe-b3628a3e86aa/iso-17226-2-2018>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2018

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
Fax: +41 22 749 09 47
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
6.1 Réactifs pour la solution mère de formaldéhyde	2
6.2 Réactifs pour la méthode colorimétrique	2
7 Appareillage	2
8 Modes opératoires	3
8.1 Mode opératoire pour le dosage du formaldéhyde dans la solution mère	3
8.1.1 Préparation de la solution mère de formaldéhyde	3
8.1.2 Dosage	3
8.2 Mode opératoire pour le dosage du formaldéhyde dans le cuir par la méthode colorimétrique	4
8.2.1 Échantillonnage et préparation des échantillons	4
8.2.2 Extraction	4
8.2.3 Réaction avec l'acétylacétone	4
8.2.4 Vérification de l'absence de formaldéhyde dans les réactifs	5
8.2.5 Recherche d'autres composés entraînant une coloration avec l'acétylacétone	5
8.2.6 Étalonnage	5
8.2.7 Calcul de la teneur en formaldéhyde de l'échantillon de cuir	6
8.2.8 Dopage et taux de récupération	6
9 Expression des résultats	7
10 Rapport d'essai	7
Annexe A (informative) Fidélité: fiabilité de la méthode colorimétrique	8