

---

---

**Peintures et vernis — Dosage des  
diisocyanates monomères dans les  
produits de peinture et produits  
similaires par chromatographie en  
phase liquide haute performance  
couplée à un détecteur ultraviolet  
(HPLC-UV)**

*Paints and varnishes — Determination of monomeric diisocyanate  
content in coating materials and similar products using high  
performance liquid chromatography with ultraviolet detection  
(HPLC-UV)*

ISO 6923:2023

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/fa8b975f-9ac2-4cdc-9b24-6a0a03fe19ea/iso-6923-2023>



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

ISO 6923:2023

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/fa8b975f-9ac2-4cdc-9b24-6a0a03fe19ea/iso-6923-2023>



**DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT**

© ISO 2023

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](mailto:copyright@iso.org)  
Web: [www.iso.org](http://www.iso.org)

Publié en Suisse

# Sommaire

Page

|                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Avant propos .....                                                                    | iv |
| Introduction .....                                                                    | v  |
| 1 <b>Domaine d'application</b> .....                                                  | 1  |
| 2 <b>Références normatives</b> .....                                                  | 1  |
| 3 <b>Termes et définitions</b> .....                                                  | 1  |
| 4 <b>Principe</b> .....                                                               | 1  |
| 5 <b>Appareillage</b> .....                                                           | 1  |
| 6 <b>Réactifs</b> .....                                                               | 3  |
| 7 <b>Étalons de référence</b> .....                                                   | 4  |
| 8 <b>Échantillonnage</b> .....                                                        | 4  |
| 9 <b>Mode opératoire</b> .....                                                        | 4  |
| 9.1   Préparation des échantillons .....                                              | 4  |
| 9.2   Étalonnage .....                                                                | 5  |
| 9.2.1   Préparation de la solution étalon .....                                       | 5  |
| 9.2.2   Quantification .....                                                          | 6  |
| 10 <b>Calculs</b> .....                                                               | 8  |
| 11 <b>Expression des résultats</b> .....                                              | 8  |
| 12 <b>Rapport d'essai</b> .....                                                       | 9  |
| Annexe A (informative) <b>Informations détaillées relatives à la validation</b> ..... | 10 |
| Bibliographie .....                                                                   | 11 |

ISO 6923:2023

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/fa8b975f-9ac2-4cdc-9b24-6a0a03fe19ea/iso-6923-2023>