

**Depuis le 24 aout 2023, une formation spécifique est requise avant toute utilisation de diisocyanates, en concentration, individuellement et en combinaison, supérieure ou égale à 0,1 % en poids. (Règlement (CE) n°1907/2006 REACH modifié par le règlement (UE) 2020/1149 du 03.08.2020 concernant l'utilisation des diisocyanates).**

Cette formation est destinée aux salariés et aux travailleurs indépendants qui en ont un usage industriel (par exemple, fabrication d'un produit à base de diisocyanates) ou professionnel (par exemple, utilisation du produit à base de diisocyanates) et doit être renouvelée tous les 5 ans.

**Attention, nos clients nous ont informés que des contrôles sont déjà réalisés par l'inspection du travail ou la DREAL.**

La réglementation prévoit 3 niveaux de formation selon les usages :

1. Une formation générale
2. Une formation intermédiaire
3. Une formation avancée

**Pour vérifier si votre entreprise est concernée par cette réglementation, nous vous proposons de consulter le document de synthèse téléchargeable [ici](#)**

**L'AFCIC, l'organisme de formation de la fédération France Chimie / Nord Pas de Calais a développé un module de formation de 1er niveau d'une durée de 3h30 en inter-entreprises ou en intra entreprise. Pour les niveaux intermédiaires et avancés, nous pouvons proposer des sessions intra dont le programme sera adapté à l'utilisation des diisocyanates.**

**Taux de satisfaction des participants (Moyenne des 24 derniers mois) : 99 %**



### **Public visé**

- Salariés intervenant au contact des diisocyanates
- Le nombre maximum de participants par session est de 12 en présentiel et 5 en visio.

**Pré-requis :** Prérequis pour les stagiaires en visio : connaissances de base environnement informatique + prévoir un ordinateur par personne.

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter Cédric Vancoillie [cvancoillie@afcic.org](mailto:cvancoillie@afcic.org)

L'AFCIC met tout en oeuvre pour mobiliser les solutions de compensation en lien avec les partenaires (Ressource Handicap Formation Hauts-de-France, Agefiph).



### **Objectifs pédagogiques**

Comprendre les risques liés à l'exposition aux diisocyanates  
Déterminer les actions à mener en cas d'exposition à un produit chimique



### **Modalités pédagogiques**

Recueil des attentes et des besoins avant la formation. Animation suscitant l'interactivité, les retours d'expérience des apprenants et du formateur. Alternance de séquences théoriques et d'exercices, de mises en situation ou d'études de cas.  
Délivrance d'un certificat de réalisation.



### **Moyens et supports pédagogiques**

Présentation powerpoint. Utilisation du paper-board ou de la tablette graphique. Illustration à l'aide de photos, d'images, de schémas ou de vidéos. Remise d'un support pédagogique.



### **Modalités d'évaluation et de suivi**

Auto-évaluation en début de formation. Evaluation des acquis en fin de formation. Evaluation de la satisfaction à chaud (QCM).  
Pour les sessions à distance, les évaluations se font en ligne.



### **Formation animée par**

VANCOILLIE Cédric, Formateur en chimie et prévention des risques professionnels  
BOURGOIS Thierry, Formateur en chimie et prévention des risques professionnels



**Tarif inter-entreprises : 200.00 € HT par participant**

**Tarif adhérent France Chimie Régionale : 190.00 € HT par participant**



### **Prochaine(s) session(s) inter-entreprises**

Du 08/07/2026 au 08/07/2026, Marcq en Baroeul

Du 11/09/2026 au 11/09/2026, Via l'outil Teams (Animation Thierry Bourgois)





**Fiche-programme**

MOD\_2023344 -V16/10/2024 - Téléchargé le 18/05/2026

***Risques des diisocyanates - Formation obligatoire 1er niveau - en présentiel ou en visio***

***3 heures et 30 minutes***

Page 2 sur 3

---

*Déroulé de la formation page(s) suivante(s)*

## Déroulé de la formation

**Point fort de l'AFCIC : formation animée par des professionnels issus de l'industrie chimique**

### Accueil

- Présentation de l'AFCIC, du formateur et de son parcours
- Présentation des modalités de déroulement de la formation (Horaires, règles de savoir-vivre en formation et recommandations pour la formation à distance)
- Présentation des objectifs de la formation
- Tour de table de présentation des parcours professionnels et des attentes des participants
- Auto-évaluation de début de séance

### Introduction : la prévention et l'esprit sécurité

#### Les diisocyanates

- Utilisation des diisocyanates dans l'industrie
- Réactivité chimique des diisocyanates
- Processus d'application possibles

#### Les risques liés aux diisocyanates

- Généralités sur les diisocyanates
- L'incendie et l'explosion
- Les brûlures chimiques
- L'intoxication
- L'écotoxicité
- Les risques liés aux activités d'utilisation des diisocyanates

### Les bonnes pratiques : prévention et protection

### Evaluation des acquis en fin de formation