

Formation au risque chimique – Manipulation, stockage, FDS et SGH/CLP

Prévenez efficacement les accidents et les expositions liés aux produits chimiques grâce à une formation concrète et adaptée aux situations de travail. Vos collaborateurs apprendront à décoder les étiquettes et les fiches de données de sécurité, à manipuler et stocker les produits en toute sécurité, et à réagir correctement en cas de fuite, de projection ou de déversement accidentel.

**Présentiel et/ou Distanciel
(Dates ou Participants) -**

Objectifs

Cette formation vise à permettre à l'entreprise de :

- **Réduire les accidents, incidents et expositions professionnelles** liés à l'utilisation de produits chimiques.
- **Sécuriser les opérations de manipulation, de transvasement, de stockage et d'élimination** des produits et déchets chimiques.
- **Répondre aux obligations de l'employeur en matière d'information et de formation** des salariés exposés aux agents chimiques dangereux.
- **Harmoniser les pratiques professionnelles** en faisant appliquer des règles et des procédures de sécurité communes.
- **Améliorer l'exploitation des étiquettes et des fiches de données de sécurité**, afin de faciliter le choix des mesures de prévention adaptées.
- **Renforcer l'autonomie des collaborateurs** face à une fuite, une projection, un déversement ou une exposition accidentelle.
- **Développer durablement la culture de prévention de l'entreprise**, tout en limitant les conséquences humaines, matérielles, organisationnelles et financières d'un accident chimique.

Les + métier

Formation risque chimique à Lyon avec EVINCEL : maîtrisez les FDS, le SGH/CLP, la manipulation, le stockage et la prévention des risques.



Public Visé

Cette formation s'adresse à toute personne amenée, dans le cadre de son activité professionnelle, à utiliser, manipuler, transvaser, transporter, stocker ou éliminer des produits chimiques, notamment :

- Opérateurs de production, agents de maintenance et techniciens
- Personnels de laboratoire, de nettoyage ou d'entretien
- Magasiniers, logisticiens et personnels chargés du stockage
- Responsables d'équipe, chefs d'atelier et encadrants de proximité
- Membres des services QHSE, prévention ou sécurité

Toute personne susceptible d'être exposée à des agents chimiques dangereux ou d'intervenir en cas de fuite ou de déversement accidentel. La formation est adaptée aux salariés débutants comme aux personnels souhaitant actualiser leurs connaissances et sécuriser leurs pratiques professionnelles.



Pré Requis

Aucun prérequis technique n'est exigé.

Les participants doivent toutefois :

- comprendre les consignes de sécurité transmises en français ;
- être en mesure de lire les étiquettes et les fiches de données de sécurité ;
- connaître, dans la mesure du possible, leur poste de travail et les produits chimiques utilisés dans leur activité.

Pour une formation en intra-entreprise, il est recommandé que l'entreprise mette à disposition la liste des produits utilisés, leurs fiches de données de sécurité et les procédures internes applicables.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Identifier les dangers liés aux produits chimiques présents dans son environnement de travail et distinguer les notions de danger, d'exposition et de risque.

Reconnaître les voies de pénétration dans l'organisme et les principaux effets aigus ou chroniques des agents chimiques sur la santé.

Interpréter l'étiquetage réglementaire SGH/CLP, notamment les pictogrammes, mentions d'avertissement, mentions de danger et conseils de prudence.

Repérer et exploiter les informations essentielles d'une fiche de données de sécurité, notamment celles relatives aux dangers, à la manipulation, au stockage, aux protections et aux premiers secours.

Appliquer les mesures de prévention adaptées, en privilégiant la suppression du risque, la substitution et les protections collectives avant le recours aux équipements de protection individuelle.

Manipuler, transvaser et stocker les produits chimiques en sécurité, en tenant compte des incompatibilités, des règles d'étiquetage et des procédures de l'entreprise.

Réagir de manière appropriée en cas d'exposition accidentelle, de fuite ou de déversement, en appliquant les consignes d'alerte, de mise en sécurité et de premiers secours.

EVINCEL Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Version : PrevRisqueCHIMI-20260819

SARL EVINCEL au Capital de 13 000 €



3 Rue Jean et Etienne Guignardat 69680 CHASSIEU - Bureau : 04 78 22 58 98 - E-mail : contact@evincel.fr - Site web : www.evincel.fr
Déclaration d'organisme de formation enregistrée sous le numéro 82 69 12850 69 auprès du préfet de région Rhône-Alpes
SIRET : 79338142700046 - Code NAF : 8559A - N° de TVA : FR 03 793381427

Parcours pédagogique

Comprendre le risque chimique : définitions, distinction entre danger, exposition et risque, responsabilités de l'employeur et du salarié.

Identifier les dangers des produits chimiques : propriétés dangereuses, voies de pénétration dans l'organisme, effets aigus et chroniques, produits CMR.

Décoder l'étiquetage SGH/CLP : pictogrammes, mentions d'avertissement, mentions de danger et conseils de prudence.

Lire et exploiter une fiche de données de sécurité : informations essentielles sur les dangers, les premiers secours, la manipulation, le stockage, les protections et l'élimination.

Mettre en œuvre les mesures de prévention : substitution, protections collectives, règles d'hygiène, choix et utilisation des équipements de protection individuelle.

Manipuler et stocker les produits en sécurité : transvasement, réétiquetage, incompatibilités chimiques, rétention, rangement et gestion des déchets ou emballages souillés.

Réagir en cas d'incident : conduite à tenir face à une projection, une inhalation, une fuite ou un déversement accidentel, alerte et utilisation des moyens d'intervention.

Mises en situation et exercices pratiques adaptés aux produits, aux équipements, aux consignes et aux activités de l'entreprise.

Méthodes pédagogiques

La formation repose sur une pédagogie **active, participative et contextualisée**, alternant :

- des **apports théoriques interactifs** permettant d'acquérir les notions essentielles relatives au risque chimique, au SGH/CLP et aux principes de prévention ;
 - des **échanges d'expériences** à partir des situations de travail rencontrées par les participants ;
 - des **études de cas concrètes** adaptées aux activités, aux produits et aux procédures de l'entreprise ;
 - des **exercices de lecture et d'interprétation** d'étiquettes, de pictogrammes et de fiches de données de sécurité ;
 - des **démonstrations commentées** portant sur la manipulation, le transvasement, le stockage et l'utilisation des protections collectives et individuelles ;
 - des **mises en situation pratiques ou simulées**, notamment face à une projection, une fuite ou un déversement accidentel ;
 - des **questionnements, quiz et corrections collectives** permettant de vérifier progressivement la compréhension et de consolider les acquis.
- Les méthodes pédagogiques sont adaptées au niveau des participants et peuvent s'appuyer, en formation intra-entreprise, sur les produits chimiques, les fiches de données de sécurité et les consignes réellement utilisés dans l'établissement.

Moyens pédagogiques

La formation s'appuie sur les moyens pédagogiques suivants :

- salle de formation adaptée, équipée de tables, de chaises et d'un espace permettant la réalisation des exercices pratiques ;
- ordinateur, vidéoprojecteur ou écran de diffusion ;
- support pédagogique illustré présentant les risques chimiques, la réglementation, les pictogrammes SGH/CLP et les mesures de prévention ;
- exemples d'étiquettes réglementaires, de fiches de données de sécurité et de notices de poste ;
- produits factices, emballages neutralisés ou photographies de produits chimiques pour les exercices d'identification ;
- équipements de protection individuelle adaptés aux démonstrations : gants, lunettes, écran facial, vêtements de protection ou protection respiratoire, selon les risques étudiés ;
- matériels de gestion d'un déversement accidentel : absorbants, bac de rétention, obturateurs, contenants de récupération et kit antipollution, lorsqu'ils sont disponibles ;
- exercices pratiques, études de cas, quiz et questionnaires d'évaluation ;
- remise d'un support ou mémo pédagogique aux participants à l'issue de la formation.

En formation intra-entreprise, les exercices peuvent être réalisés à partir des **produits, fiches de données de sécurité, équipements et procédures réellement utilisés dans l'établissement**, sous réserve de leur mise à disposition par le client.

Modalités de suivi

Le suivi de l'exécution de la formation est assuré au moyen de :

- la **signature d'une feuille d'émargement** par demi-journée par les participants et le formateur ;
- le **contrôle de l'assiduité et de la participation active** de chaque stagiaire tout au long de la formation ;
- la réalisation des **exercices, études de cas et mises en situation pratiques** prévus au programme ;
- la conservation des résultats du **questionnaire de positionnement et des évaluations des acquis** ;
- la remise d'un **certificat de réalisation** et d'une **attestation individuelle de fin de formation** mentionnant les objectifs, la durée et les résultats obtenus ;
- le recueil de la **satisfaction des participants** à l'issue de la formation au moyen d'un questionnaire d'évaluation à chaud.

Qualification Intervenant-e-s

Formateur spécialisé en prévention des risques chimiques et en santé-sécurité au travail, disposant d'une expérience professionnelle dans les domaines HSE, de la prévention des risques industriels ou de la manipulation de produits chimiques.  intervenant maîtrise notamment :

EVINCEL Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Version : PrevRisqueCHIMI-20260819

réglementation applicable aux agents chimiques dangereux ; Les systèmes de classification et d'étiquetage SGH/CLP ; La lecture et l'exploitation des fiches de données de sécurité ; Les principes de prévention, de stockage et de gestion des incompatibilités chimiques ; Le choix et l'utilisation des protections collectives et individuelles ; La conduite à tenir en cas de projection, d'exposition, de fuite ou de déversement accidentel. Il adapte son intervention aux produits, aux activités, aux procédures et aux situations de travail rencontrées dans l'entreprise.

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis est réalisée tout au long de la formation au moyen de :

- un **questionnaire de positionnement initial** permettant d'identifier les connaissances et les pratiques des participants ;
- des **questions orales et exercices d'application** portant sur l'identification des dangers, les pictogrammes SGH/CLP et les voies d'exposition ;
- des **études de cas** et exercices de lecture d'étiquettes et de fiches de données de sécurité ;
- une **évaluation pratique en situation simulée**, notamment sur la manipulation, le transvasement, le stockage et la conduite à tenir en cas de déversement accidentel ;
- un **QCM final** permettant de vérifier l'acquisition des connaissances essentielles ;
- une **correction collective** et un bilan individuel des acquis.

La validation de la formation repose sur la participation active du stagiaire, la réussite aux exercices pratiques et l'obtention d'un résultat satisfaisant au QCM final. Une **attestation de fin de formation** est remise à chaque participant.

Moyens à mettre en oeuvre

Dans le cadre d'une formation réalisée en intra-entreprise, le client met à disposition : Une salle de formation adaptée, équipée de tables, de chaises, de prises électriques et disposant d'un espace suffisant pour les exercices pratiques ; Une liste des produits chimiques utilisés dans l'établissement ainsi que leurs fiches de données de sécurité actualisées ; Des exemples d'étiquettes, emballages neutralisés, notices de poste et consignes internes applicables aux activités concernées ; Les procédures de manipulation, de transvasement, de stockage, de gestion des déchets et d'intervention en cas de déversement ; Les équipements de protection individuelle habituellement utilisés par les salariés : gants, lunettes, écrans faciaux, vêtements de protection ou protections respiratoires, selon les risques présents ; Les équipements de protection collective et matériels de prévention disponibles : ventilation, captage, rétention, douche de sécurité, lave-yeux, kit antipollution, absorbants et contenants de récupération ; Un accès sécurisé aux zones de travail ou de stockage, lorsqu'une visite pédagogique des installations est prévue ; Les règles d'accès, consignes de sécurité et équipements obligatoires pour le formateur et les participants. Les participants doivent se présenter avec leur tenue de travail et leurs équipements de protection individuelle, lorsque des exercices pratiques sont organisés sur le site. Aucun produit dangereux ne sera manipulé pendant la formation sans validation préalable des conditions de sécurité et des mesures de prévention applicables. En formation interentreprises, l'ensemble des moyens pédagogiques nécessaires est fourni par EVINCEL Formation.

Modalités d'accessibilité handicap

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap, sous réserve de l'adéquation entre les besoins du participant, les objectifs pédagogiques et les conditions de réalisation des exercices pratiques.

Afin de prévoir les adaptations nécessaires, le participant ou son employeur est invité à signaler toute situation de handicap dès l'inscription. Le référent handicap d'EVINCEL Formation étudiera les besoins au cas par cas et pourra proposer, selon la situation :

- l'adaptation des supports, du rythme ou des modalités pédagogiques ;
- l'aménagement des conditions d'accueil et d'évaluation ;
- la mobilisation de moyens techniques ou humains adaptés ;
- l'orientation vers un partenaire spécialisé lorsque l'adaptation ne peut pas être mise en œuvre directement.

Pour les formations réalisées en intra-entreprise, le client veille à l'accessibilité des locaux et des zones utilisées pendant la formation, notamment lorsqu'une visite des installations ou des exercices pratiques sont prévus.



Durée

7.00 Heures

Effectif

1 Jour **2 à 10** participants

EVINCEL Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Version : PrevRisqueCHIMI-20260819



SARL EVINCEL au Capital de 13 000 €

3 Rue Jean et Etienne Guignardat 69680 CHASSIEU - Bureau : 04 78 22 58 98 - E-mail : contact@evincel.fr - Site web : www.evincel.fr
Déclaration d'organisme de formation enregistrée sous le numéro 82 69 12850 69 auprès du préfet de région Rhône-Alpes
SIRET : 79338142700046 - Code NAF : 8559A - N° de TVA : FR 03 793381427



Contactez-nous !

**Le service Formation
Responsable pédagogique**

**Tél. : 0478225898
Mail : contact@evincel.fr**

EVINCEL Formation - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Version : PrevRisqueCHIMI-20260819



SARL EVINCEL au Capital de 13 000 €

3 Rue Jean et Etienne Guignardat 69680 CHASSIEU - Bureau : 04 78 22 58 98 - E-mail : contact@evincel.fr - Site web : www.evincel.fr
Déclaration d'organisme de formation enregistrée sous le numéro 82 69 12850 69 auprès du préfet de région Rhône-Alpes
SIRET : 79338142700046 - Code NAF : 8559A - N° de TVA : FR 03 793381427