



## Gestion des substances chimiques dangereuses — Règlement REACH, CLP et SGH en milieu industriel

Lien :

<https://innov-maroc.com/formation/gestion-des-substances-chimiques-dangereuses-reglement-reach-clp-et-sgh-en-milieu-industriel>

 DURÉE  
**8 jours (56h)**

 RÉFÉRENCE  
**CSM300**

 CATÉGORIE  
**Sécurité Chimique**

## 🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre les principaux dangers liés aux substances chimiques dangereuses
- ✓ Maîtriser les principes fondamentaux des règlements REACH et CLP
- ✓ Comprendre les exigences du Système Général Harmonisé (SGH)
- ✓ Identifier et interpréter les classes, catégories et pictogrammes de danger
- ✓ Savoir exploiter efficacement les Fiches de Données de Sécurité (FDS)
- ✓ Mettre en place un inventaire fiable et une traçabilité des produits chimiques
- ✓ Évaluer les risques d'exposition aux substances dangereuses en milieu industriel
- ✓ Définir des mesures de prévention adaptées aux risques identifiés
- ✓ Sécuriser le stockage, la manipulation et le transfert des produits chimiques
- ✓ Organiser la gestion des déchets et des situations accidentelles
- ✓ Contrôler la conformité des produits, documents et pratiques
- ✓ Mettre en place une démarche structurée d'amélioration de la sécurité chimique

## 👥 POUR QUI ?

- ✓ Responsables HSE, QHSE et sécurité industrielle
- ✓ Responsables environnement et gestion des produits chimiques
- ✓ Ingénieurs et techniciens HSE
- ✓ Responsables production et procédés
- ✓ Responsables maintenance et opérations
- ✓ Responsables laboratoire et contrôle qualité
- ✓ Responsables achats et approvisionnement
- ✓ Responsables magasins et stockage
- ✓ Responsables conformité et affaires réglementaires
- ✓ Médecins du travail et professionnels de la prévention des risques professionnels
- ✓ Auditeurs HSE et consultants en sécurité chimique
- ✓ Professionnels des secteurs chimique, pétrochimique, pharmaceutique, agroalimentaire, énergétique et manufacturier



## Programme détaillé

### 1 / Fondamentaux de la gestion des substances chimiques dangereuses

- Identification des dangers chimiques
- Propriétés physico-chimiques et toxicologiques
- Principes de prévention et de maîtrise des risques

### 2 / Cadre réglementaire européen REACH

- Principes et objectifs du règlement REACH
- Enregistrement, évaluation et autorisation des substances
- Restrictions applicables à certaines substances

### 3 / Classification, étiquetage et emballage — CLP

- Principes du règlement CLP
- Classes et catégories de dangers
- Étiquetage, pictogrammes et mentions de danger

### 4 / Système Général Harmonisé — SGH

- Principes et structure du SGH
- Classes de danger physique, sanitaire et environnemental
- Correspondances entre SGH et CLP

## 5 / Fiches de données de sécurité (FDS)

- Structure et contenu d'une FDS
- Lecture et interprétation des informations de sécurité
- Mise à jour, diffusion et gestion documentaire

## 6 / Inventaire et traçabilité des produits chimiques

- Identification des substances présentes sur le site
- Inventaire des produits et quantités stockées
- Traçabilité des entrées, utilisations et sorties

## 7 / Évaluation des risques chimiques en milieu industriel

- Identification des situations d'exposition
- Évaluation des risques pour les travailleurs
- Hiérarchisation des risques et mesures de prévention

## 8 / Stockage et manipulation des substances dangereuses

- Règles de stockage et compatibilité chimique
- Prévention des fuites, déversements et réactions dangereuses
- Signalisation et organisation des zones de stockage

## 9 / Prévention des expositions et maîtrise des procédés

- Réduction des émissions et des contacts avec les substances
- Captage, ventilation et confinement
- Équipements de protection collective et individuelle

## 10 / Transport interne, déchets et gestion des incidents

- Manipulation et transfert sécurisé des produits
- Gestion des déchets chimiques dangereux

- Conduite à tenir en cas de fuite, déversement ou exposition

## 11 / Conformité, contrôle et gestion des fournisseurs

- Vérification de la conformité réglementaire des produits
- Contrôle des FDS et des étiquetages
- Gestion des obligations vis-à-vis des fournisseurs et utilisateurs

## 12 / Audit, études de cas et plan d'amélioration

- Audit de la gestion des substances chimiques
- Analyse de situations industrielles à risque
- Identification des écarts et élaboration d'un plan d'actions

### Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

### Prochaines dates programmées

 23 Nov. au 02 Déc. 2026

 Présentiel - Casablanca

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

### Réservation & Renseignements

 Téléphone : +212 522 247 210

 Email : [contact@innov-maroc.com](mailto:contact@innov-maroc.com)

 Web : <https://www.innov-maroc.com>

INNOV MAROC