



5.5 La réglementation « risque chimique »

5.5.1 Les fondamentaux du risque chimique

Jour : un jour.

Public : responsable HSE/ affaires réglementaires, technicien, toute personne souhaitant avoir une vision globale de la sécurité chimique en milieu industriel

Prérequis : Aucun.

Les objectifs généraux de cette formation sont qu'à son issue les stagiaires sachent identifier les dangers des produits chimiques et les conséquences des dangers sur les mesures de gestion du risque chimique sur le terrain.

Les objectifs de savoir sont :

- Comprendre les bases réglementaires de la toxicologie et les différents pictogrammes de danger.
- Identifier l'impact des dangers sur les réglementations en lien avec la gestion du risque chimique.
- Décrire les mesures de prévention vis-à-vis du risque chimique.

Les objectifs de savoir-faire sont :

- Analyser les dangers associés de vos produits chimiques via leur étiquetage et FDS.
- Déterminer les dangers impactant vos obligations réglementaires.
- Décrire les différentes mesures de prévention du risque chimique.

Le plan est le suivant :

- Les concepts de base de la toxicologie.
 - Le concept : la dose fait le poison.
 - Les formes d'intoxication et les paramètres influençant le comportement.
 - La toxicologie dans le règlement CLP (classification, étiquette...)
- Les réglementations impactées par les dangers
 - Les dangers une clef d'entrée pour les obligations réglementaires.
 - Focus sur la réglementation REACH (annexe XIV, restriction, FDS...).
 - Focus sur la réglementation française (VLEP...)
- Les interactions entre les réglementations et l'application terrain (principes de prévention)
 - Les principes de prévention
 - L'affichage (les pictogrammes et l'utilisation du produit).
 - L'échantillonnage et le contrôle de l'exposition (indicateurs de suivi, VLEP versus DNEL...)
 - L'exposition (EvRC, FDS...).

Des exercices seront mis en place tout au long de la formation afin de permettre d'acquérir des informations théoriques (par exemple un exercice sera réalisé sur la signification des dangers des pictogrammes) et auront lieu tout au long de la journée.