

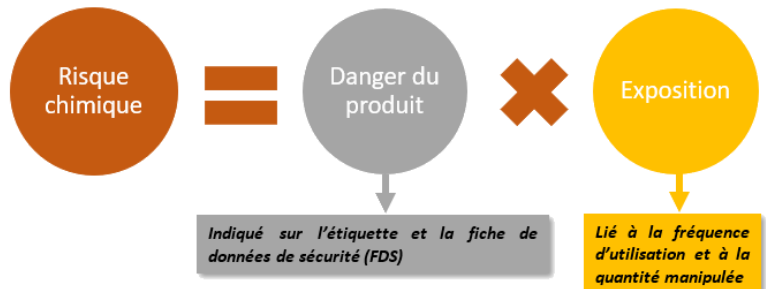
# Risques chimiques



## Définitions

- **Produit chimique** : Tout produit, mélange ou déchet, solide, liquide, gazeux utilisé dans vos procédés mais aussi dans les tâches de nettoyage et maintenance »
- **Les Agents Chimiques Dangereux (ACD)** sont définis dans le Code du Travail. Il s'agit d'agents chimiques qui présentent un risque pour la santé et la sécurité des travailleurs en raison de leurs propriétés physico-chimiques, chimiques et/ou toxicologiques
- **Parmi les ACD, on trouve des agents cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction (CMR)**

## Qu'est-ce que le risque chimique



## Connaître les 9 pictogrammes



J'explose



Je flambe



Je fais flamber



Je suis sous pression



Je ronge



Je tue



J'altère la santé ou la couche d'ozone



Je nuis gravement à la santé



Je pollue



ED 4406 de l'INRS

# Démarche de prévention

## Etape 1 – Evaluer les risques

### Répertorier les produits chimiques utilisés dans l'entreprise

- La première étape est de réaliser l'inventaire de l'ensemble des produits chimiques utilisés. Faites le tour de vos locaux et soyez à la recherche de la moindre bouteille, bidon et tout autre contenant.
- Ne pas oublier de prendre en compte les produits d'entretien !

### Recueillir les fiches de données de sécurité (FDS)

- Demander les FDS à vos fournisseurs ou les récupérer directement sur leurs sites internet

### Analyser les conditions d'exposition

- Étudier la localisation et les conditions d'utilisation de chaque produit (fréquence, quantité, procédé d'utilisation, ...)
- Vous pouvez vous aider d'un logiciel existant (INRS/Seirich, Présanse Pays de la Loire /Colibrisk, ...)

## Etape 2 – Mettre en œuvre des actions de prévention

### Réduire les risques

- Supprimer le produit (ex : changer le process de fabrication, ...)
- Substituer le produit dangereux par un produit présentant moins de risques : certains produits de substitution sont aussi efficaces que les produits dangereux...
- Mettre en place des équipements de protection collective (système de captation, ...)
- Limiter le produit à sa source en réduisant la quantité de produit utilisé...
- Mettre à disposition les protections individuelles adaptées (gants, masque respiratoire, ...)

### Établir les mesures d'hygiène et d'urgence

### Former et informer les salariés

## Contrôler l'efficacité des actions menées et leur pérennité

### Maintenir une démarche continue de prise en compte des risques chimiques

### Actualiser régulièrement les documents

Pour aller plus loin, découvrez nos autres brochures



Fiches de données de sécurité



Stockage des produits chimiques

