

LES RISQUES FACE AUX PRODUITS CHIMIQUES

Risque d'accident (brûlure, blessure, allergie) consécutif à l'inhalation, le contact cutané ou l'ingestion d'un produit corrosif, irritant, sensibilisant, cancérigène, mutagène, toxique, inflammable.

Situations dangereuses :

- Ventilation inadaptée à l'utilisation de tel produit ;
- Absence d'étiquetage des produits ;
- Stockage des produits dans de mauvaises conditions (incompatibilité entre produits, absence d'aération, proximité avec des sources d'énergie...) ;
- Utilisation par les salariés et le personnel effectuant le nettoyage de produits chimiques sans protections individuelles adaptées / avec protections individuelles non adaptées ;
- ...

Recommandations :

- Informer le personnel des risques et des règles d'utilisations des produits (lire les étiquettes, ne pas mélanger les produits, respecter les dosages, utiliser du matériel limitant le contact avec les produits (essoreuse...), se laver les mains régulièrement) ;
- Remplacer les produits dangereux par d'autres moins dangereux ;
- Stocker les produits dans des conditions adéquates ;
- Réduire au minimum de la quantité de produit à risques sur le lieu de travail pour le type de travail concerné ;
- Aérer régulièrement les locaux (ventilation naturelle, ventilation mécanique...) ;
- Prendre en compte l'environnement de travail, installer des équipements de protection collective lorsque cela est possible et nécessaire (automatisation des procédés, captage des polluants à la source, signalisation...) ;
- Faire porter les moyens de prévention individuelle adaptés (gants, masques...) ;
- Permettre l'accès aux moyens d'intervention en cas d'accident (point d'eau...) ;
- Vérifier l'affichage obligatoire ;
- S'assurer que les salariés connaissent les procédures d'évacuation (exercices d'évacuation obligatoires) ;
- ...

Réglementation :

- Article R4412-5 : L'employeur évalue les risques encourus pour la santé et la sécurité des travailleurs pour toute activité susceptible de présenter un risque d'exposition à des agents chimiques dangereux.

Pictogrammes :



Comburant



Corrosif



Pollue



Nuit gravement à la santé



Tue



Sous pression



Irritant



Explosif



Inflammable

Documentation :

- ED4406 : apprenez à décrypter les pictogrammes de danger.