

Equipements de travail

et matériels de laboratoire



Identification des dangers

Dangers liés :

- aux équipements et matériels (machines outils, verrerie, centrifugeuse, ...)
- aux matériaux usinés, analysés ou traités (copeaux, poussières, produits, fluides chauds, pièces chaudes, vapeurs, poussières, ...)
- aux produits utilisés pour l'usinage, l'analyse ou le traitement des matériaux



Modalités d'exposition aux dangers

- Toutes les situations au cours desquelles il existe une possibilité d'entraînement, d'écrasement, de coupure, de projection, de brûlure, d'électrisation, d'intoxication, de heurt, ... lors du transport, de la mise en service ou hors service, de l'emploi, de la réparation, de la transformation, de la maintenance, de l'entretien, du nettoyage, de l'élimination



Moyens de prévention

Organisationnels

- Utilisation d'équipements de travail et de matériels adaptés, conformes, et maintenus en bon état
- Vérification périodique
- Affichage des consignes et des règles d'utilisation
- Signalisation et balisage des zones ou éléments à risques

Techniques

Collectifs :

- Dispositif de coupure d'urgence, par atelier ou laboratoire
- Aménagement du poste de travail (carters de protection, boîtes à aiguilles, protecteurs, circulation, ventilation, ...)
- Gestion des déchets

Individuels :

- Equipements de protection individuelle adaptés et en bon état
- Vêtements de travail adaptés

Humains

- Formation et information à l'utilisation et à la maintenance des équipements et matériels

