



## **PRINCIPAUX EFFETS SUR LA SANTE :**

**Affections de la peau et des voies respiratoires :** maladie de la peau (irritation, eczéma de contact ...), atteinte pulmonaire dont l'asthme (poussières de bois, aérosols de peinture), cancers des cavités nasales et sinusiennes.

**Les poussières de bois sont classées cancérogènes du groupe 1 (cancérogène avéré pour l'homme).** Elles représentent **une des 3 causes les plus importantes de cancers reconnus d'origine professionnelle.**

**Lésions auditives :** fatigue, irritabilité, surdité liés au bruit

**Douleurs dorsales et articulaires :** liées à la manutention, aux postures contraignantes, aux gestes répétitifs et à l'utilisation d'outils vibrants

**Principaux AT :** blessures avec outils à main ou machines outils, lésions oculaires par corps étranger, écrasements des pieds.

## Risques liés aux poussières de bois :

**Valeur limite** d'Exposition professionnelle < 1mg/m<sup>3</sup>, qui doit être **vérifiée annuellement par l'employeur.**

- **Mettre en fonctionnement systématiquement les aspirations même pour une utilisation de courte durée.**
- Utiliser des machines portatives équipées d'aspiration. Porter un **masque anti poussière FFP3**, lors des opérations dégageant des poussières fines (ponçage...), si les aspirations ne sont pas suffisantes.
- Lors des opérations de nettoyage, **proscrire l'usage de la soufflette** (y compris pour dépoussiérer ses vêtements de travail) **et le balayage à sec.**
- Utiliser un aspirateur à haute filtration (filtre absolu) et nettoyer quotidiennement son poste de travail. **Si le balayage ne peut être évité, balayer à l'humide.**

## Risques liés au bruit :

- **Se protéger avec des protections auditives** (casques, bouchons) **pendant toute la durée de l'exposition.**

## Risques liés aux produits chimiques :

- **Connaître les risques liés aux produits utilisés en apprenant à lire l'étiquetage,**
- **Eviter tout contact** cutané ou oculaire avec les produits de traitement du bois, les colles, vernis, peintures, solvants, décapants mais aussi les bois reconstitués, traités... Ils contiennent eux aussi des produits chimiques dans leur composition,
- **Eviter de respirer les vapeurs ou les aérosols** en travaillant dans des zones munies d'aspirations,
- **Porter les Equipements de Protection Individuelle adaptés** (gants, lunettes, masques, combinaison),
- Ranger et stocker les produits chimiques dans un endroit prévu à cet effet.

## Risques liés aux manutentions manuelles et aux postures contraignantes :

- **Respecter les conseils donnés** pour le port de charges lourdes, sur les manutentions et les postures (pour soulever : se rapprocher le plus possible de la charge, dos droit, genoux pliés, régler la hauteur du plan de travail, prendre un outil plutôt que le talon de la main comme marteau, etc.),
- **Utiliser les moyens de manutention adaptés au travail à réaliser** et mis à disposition (diable, palan, poulie, chariot automoteur).

## Risques d'accidents :

### Chutes de plain-pied :

- **Organiser son travail** de façon à limiter les déplacements et l'encombrement au sol,
- **Nettoyer les sols fréquemment,**
- **Porter des chaussures de sécurité antidérapantes.**

### Traumatismes liés aux machines (mains-pieds) :

- **Toujours maintenir les protections des machines en place,**
- **Employer les machines en respectant les consignes** d'utilisation et de sécurité (exemple : pour la poussée finale, interposer un morceau de bois, ...),
- **Débrancher systématiquement les machines** avant toute intervention de nettoyage ou de petits dépannages,
- **Signaler tout équipement endommagé.**

## Hygiène :

- **Changer régulièrement de tenues de travail,**
- **Séparer les vêtements de ville des vêtements de travail** à l'aide d'un vestiaire à double compartiments,
- **Changer son masque dès que nécessaire** (masque jetable à changer quotidiennement a minima, saturation du filtre, obstruction = gêne respiratoire ► se reporter à la notice ou se rapprocher de son fournisseur pour connaître les fréquences de changement) – A ranger à l'abri de la poussière entre deux utilisations et à conserver dans un endroit propre et sec,
- Interdiction de manger, boire, fumer dans les zones de travail.

L'équipe médicale de santé au travail peut être contactée pour tout **souci de santé en rapport avec le travail**, même pendant un arrêt de travail.