



Ce risque touche principalement les voies respiratoires même si d'autres effets sur la santé sont possibles.

#### Liste des DOMMAGES possibles liés au risque lié aux poussières

- **Gènes respiratoires.**
- **Allergies.**
- **Lésions au niveau du nez** : rhinite, perforation de cloison nasale, cancers.
- **Atteintes au niveau de l'appareil respiratoire** : infections, cancers...
- **Divers effets toxiques selon le type de poussières** : effets sur le système immunitaire, sur le système nerveux...

#### ZOOM SUR... les poussières de bois

Les poussières de bois représentent une grande proportion de ce risque. Elles sont susceptibles de provoquer de nombreuses maladies.

- Pouvant aller de simples infections respiratoires jusqu'aux cancers après de nombreuses années d'exposition, les poussières de bois représentent finalement la **deuxième cause de cancers liés au travail**. Les salariés les plus touchés font partie du secteur du bois ainsi que du secteur du bâtiment et des travaux publics (BTP).
- Ces cancers peuvent être reconnus comme maladies professionnelles si les critères d'exposition et le délai de prise en charge sont respectés.
- Parmi les maladies les moins graves, les poussières de bois peuvent aussi entraîner de l'eczéma (au niveau de la peau) ou des maladies respiratoires (par exemple de l'asthme).
- Elles sont également combustibles et de ce fait susceptibles d'entraîner des explosions lorsqu'elles sont en suspension dans l'air.