



Les poussières sont de très fines particules solides qui restent en suspension dans l'air et dont le niveau de pénétration dans l'organisme (par les voies respiratoires) dépend de leur taille (de l'ordre du micromètre).

Signalisation



Liste des dangers possibles liés au risque lié aux poussières

Tous types de poussières :

- Ardoise
- Bois
- Farine
- Métaux
- Amiante
- Coton
- Céréales
- Déjections d'animaux
- etc.

ZOOM SUR... les différents types de poussières

Selon leurs tailles, les poussières sont retenues au niveau des fosses nasales, des bronches ou directement dans les alvéoles pulmonaires (lieux où se font les échanges gazeux entre l'air et le sang).

L'origine de ces poussières peut être :

- **minérale** (exemples : amiante, fer, zinc...) ;
- **animale** (exemples : déjections de poules, pigeons...) ;
- **végétale** (exemples : farine, coton, bois...).

→ Il est donc évident que le risque lié aux poussières touche des secteurs professionnels très divers : de la boulangerie à la démolition, en passant par l'usinage du bois ou des métaux.