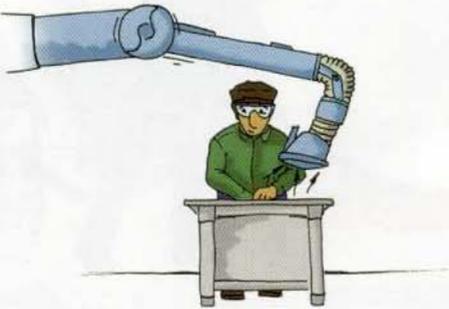
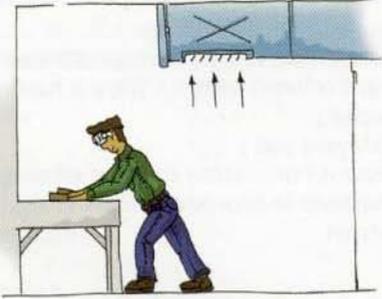


Ventilation

- Utiliser la ventilation générale et locale dans les aires de travail.



- Utiliser les outils munis d'un dispositif d'aspiration.
- Éviter la recirculation de l'air contaminé.

Mesures administratives

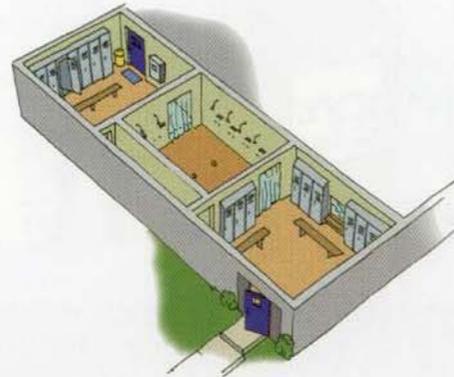
- Assurer l'entretien préventif des équipements générant de la poussière.

Protection personnelle

Si le contrôle des poussières d'amiante n'est pas satisfaisant, vous devez porter la protection personnelle adéquate.



- Porter les appareils de protection respiratoire recommandés. Ils doivent être :
 - ajustés adéquatement ;
 - nettoyés et inspectés régulièrement ;
 - entreposés dans un endroit propre.
- Porter la protection oculaire appropriée à la tâche.
- Porter les gants requis selon le travail à exécuter.
- Se vêtir de survêtements de travail fournis et entretenus par l'employeur.
- Utiliser le vestiaire double.



Les travailleurs exposés à l'amiante ne peuvent porter leurs vêtements de travail ailleurs que sur lieux de travail.

CENTRE DE SANTÉ
Cloutier-du-Rivage
AGRÉÉ PAR LE CONSEIL QUÉBÉCOIS D'AGRÈMENT

CLSC DRUMMOND

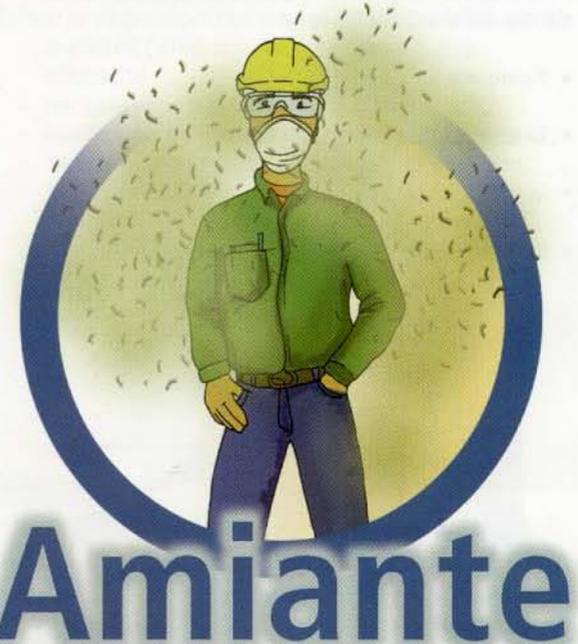
CLSC du Centre-de-la-Mauricie
CHSLD

RÉGIE RÉGIONALE
DE LA SANTÉ ET DES
SERVICES SOCIAUX
DE LA MAURICIE ET
DU CENTRE-DU-QUÉBEC

DIRECTION DE SANTÉ PUBLIQUE

Santé
et Services sociaux
Québec

POUSSIÈRES



Amiante

Pour plus de renseignements,
consulter l'équipe de santé au travail
de votre région.

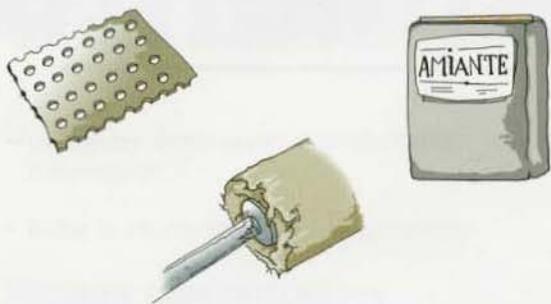
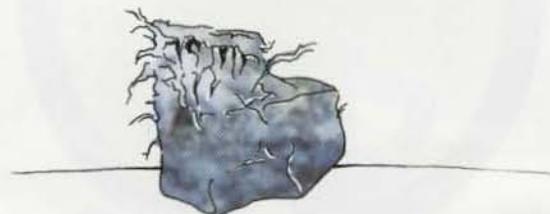
Santé au travail

Informations générales

L'amiante se retrouve dans l'environnement sous forme de roche fibreuse.

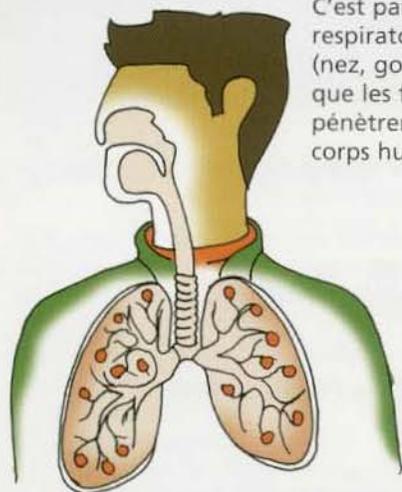
Les variétés les plus rencontrées dans les milieux de travail au Québec sont :

- l'amosite ;
- **la chrysotile ;**
- la crocidolite ;
- la tremolite.



La forme et la longueur des fibres d'amiante expliquent sa résistance à l'usure, aux acides et aux températures élevées. Grâce à ces propriétés, les fibres d'amiante sont de bons isolants thermiques, acoustiques et électriques.

Voies d'entrée



C'est par les voies respiratoires (nez, gorge, poumons) que les fibres d'amiante pénètrent dans le corps humain.

Effets sur la santé

Les poussières d'amiante respirées peuvent causer :

- l'amiantose, une maladie des poumons ;
- le cancer du poumon ;
- le cancer appelé « mésothéliome ».

L'exposition à l'amiante doit être réduite au minimum, principalement à cause de ses effets cancérigènes.

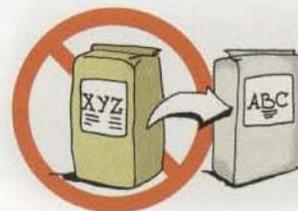


La fumée de tabac est un élément qui augmente les effets cancérigènes de l'amiante sur les poumons.

Prévention

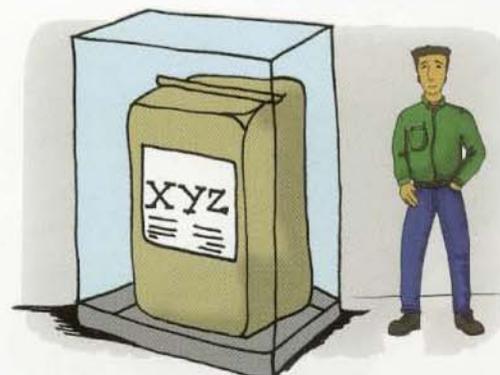
Substitution

- Utiliser un produit de remplacement moins dangereux pour la santé.



Isolation

- Empêcher l'amiante de se retrouver dans la zone respiratoire du travailleur. Pour ce faire, on peut isoler :
 - le procédé ;
 - les équipements générant de la poussière ;
 - le travailleur.



Modification des techniques de travail

- Éviter la dispersion des poussières d'amiante en :
 - aspirant celles-ci avec un filtre à haute efficacité ;
 - ne balayant pas ;
 - abolissant l'utilisation de jet d'air comprimé ;
 - humidifiant le procédé lorsque la situation le permet.



- Entreposer et transporter les poussières d'amiante et les rebuts de matériau dans un contenant étanche et bien identifié.

Il est interdit d'utiliser l'air comprimé pour se nettoyer.

