

PARTIE 1 – GÉNÉRALITÉS

1.1 RÉFÉRENCES

1. Législature fédérale

- 1. Code canadien du travail, Partie II, sections 124 et 125. Règlement canadien sur la santé et la sécurité au travail (DORS/86-304).*
- 2. Loi de 1992 sur le transport de marchandises dangereuses (LTMD).*
- 3. Loi canadienne sur la sécurité des produits de consommation (L.C. 2010, ch. 21)*
 - 1. Règlement sur les revêtements (DORS/2005-109).*
- 4. Loi canadienne sur la protection de l'environnement, 1999 (LCPE)*
 - 1. Règlements sur les BPC (SOR/2008-273).*
 - 2. Règlement fédéral sur les halocarbures (2003) (DORS/2003-289).*

2. Législature provinciale

- 1. Loi ontarienne sur la santé et la sécurité en milieu de travail ; Loi refondue de l'Ontario 1990.*
 - 1. Règlement ontarien 490/09 – Substances désignées.*
 - 2. Règlement ontarien 278/05 – Substance désignée – Amiante dans les chantiers de construction, les édifices et les travaux de réparation.*
 - 3. Règ.O., 213/91 - "Construction Projects", ainsi modifié.*
- 2. Loi de l'Ontario sur la protection de l'environnement ; Loi refondue de l'Ontario de 1990, 2010 :*
 - 1. General – Waste Management, O. Reg 347/90, ainsi modifié.*
 - 2. Règlement ontarien 362/90 – Waste Management, PCBs (O.Reg. 362/90)*
 - 3. Règlement Ontarien 463/10 10, Substances appauvrissant l'ozone et d'autres halocarbures*
- 3. Office des normes générales du Canada (CGSB).*
- 4. Association canadienne de normalisation (ACN) (ACN Internationale ACN/CSA-Z94.4-11 - protection respiratoire.*
- 5. Laboratoires des assureurs du Canada (LAC).*

1.2 DÉFINITIONS

Limite d'exposition moyenne et pondérée en fonction du temps : la concentration aéroportée moyenne et pondérée en fonction du temps d'un agent biologique ou chimique auquel un travailleur peut être exposé au cours d'une journée de travail ou au cours d'une semaine de travail selon les prescriptions à ce sujet dans le Règlement ontarien 490/09 Substances désignées tel que modifié.

1.3 SECTIONS CONNEXES

Non utilisée

1.4 SUBSTANCES DÉSIGNÉES

Confirmer auprès du Représentant du Ministère, qu'aucune autre substance désignée additionnelle n'aura été apportée à l'intérieur de l'édifice et ce, avant le début des travaux.

Des substances désignées et matières dangereuses supplémentaires peuvent exister en dehors des zones d'enquête accessibles, mais sont au-delà de la portée de ce projet.

Advenant que des matériaux additionnels que l'on soupçonne de contenir des substances désignées soient rencontrés à l'intérieur de l'édifice, toutes modifications de ces matériaux devront faire l'objet d'une interruption immédiate des travaux et d'une mise en place de mesures de précaution pertinentes; en outre, l'on se devra de faire immédiatement part de la chose au Représentant du Ministère, et ne poursuivre les travaux qu'après avoir reçu des instructions écrites à ce sujet du Représentant du Ministère.

1. ACRYLONITRILE : Non identifié
2. ARSENIC : Non identifié
3. AMIANTE : Non Identifié
Fondé sur les résultats analytiques des échantillons, le masticque jaune sous le tapis des couloirs et des escaliers de l'édifice du Bloc de l'Est ne renferme aucune quantité réglementée d'amiante.
4. BENZÈNE : Non identifié
5. ÉMISSIONS DE FOUR À COKE : Non identifiées
6. OXYDE D'ÉTHYLÈNE : Non identifié
7. ISOCYANATES : Non identifiés
8. PLOMB : Non identifié
9. MERCURE : Non identifié
10. SILICE : **Identifiée**
11. La silice cristalline libre est supposée présente dans le béton dans les zones de projet.
12. MONOMÈRE DE CHLORURE VINYLIQUE : Non identifié
13. BIPHÉNYLES POLYCHLORÉS (BPC) : Non identifié
14. MOISSISURES : Non identifiées
15. HALOCARBURES : Identifiés

16. AUTRES MATÉRIAUX DANGEREUX : Non identifié

1.5 RECOMMANDATIONS

1. Silice

1. Se conformer au *Règlement ontarien 490/09* lorsqu'il faut réaliser des travaux qui pourraient perturber des matériaux à concentration contenant la silice.
2. Suivre les recommandations prescrites dans la Ligne directrice du ministère du Travail de l'Ontario, qui s'intitule comme suit: « *directives concernant l'exposition à la silice sur les chantiers de construction* ». C'est un document qui classifie toutes les perturbations de silice comme étant des travaux de type 1, de type 2 ou de type 3 et attribut différents niveaux de protection respiratoire et de procédures de travail pour chaque classification.

2. PRODUITS

Non utilisé

3. EXECUTION

Non utilisé

FIN DE SECTION