

Confined Space Safety Talk – French



Quels sont les enjeux?

Un espace confiné ne veut pas nécessairement dire un endroit clos. Ça peut être un vaste endroit tel qu'une cale de bateau, un réservoir à essence ou même un trou. Un espace confiné a trois caractéristiques distinctes :

1. Un espace confiné est un endroit assez vaste pour pouvoir y entrer et travailler.
2. La deuxième caractéristique est l'entrée et sortie limitée. L'entrée peut se faire par une ouverture étroite ou large et il n'y a souvent qu'une seule entrée et sortie.
3. La troisième caractéristique est que les endroits confinés ne sont pas utilisés pour des travaux routiniers ou en continuité. Vous n'installeriez pas votre bureau ou votre endroit de repos dans un espace confiné.

Les espaces confinés sont catégorisés en deux groupes : Pas de permis et permis requis. Les endroits clos, qui requièrent un permis, doivent avoir un panneau à l'extérieur déclarant que l'entrée nécessite un permis. En général, ces espaces confinés contiennent des risques majeurs à la santé et à la sécurité incluant :

1. Absence d'oxygène suffisant
2. Environnement inflammable
3. Environnement toxique
4. Dangers physiques ou mécaniques
5. Matériaux pouvant engloutir/étouffer

Quels sont les dangers?

Même si le danger dans un espace confiné est évident, le type de danger ne l'est souvent pas. Par exemple, un endroit clos avec suffisamment d'oxygène peut manquer d'oxygène alors que le travailleur commence à effectuer des tâches. Les endroits confinés sont dangereux pour diverses raisons.

- Une mauvaise ventilation peut causer une accumulation de gaz toxique, des substances hasardeuses volatiles ou un manque d'oxygène.
- Équipement mobile, surfaces glissantes, dangereuses, risque d'électrocution, chute d'objets, eau ou autres substances, températures extrême
- Bruit, visibilité faible, matériaux instables comme le sable ou des graines peuvent être présents.

1. Soyez préparé

- Assistez aux formations et aux rencontres. Le minimum est de le faire avant de

commencer le travail sur le site, l'idéal est quotidiennement. La rencontre devrait couvrir : les risques potentiels associés au boulot; les précautions spéciales, contrôles de l'énergie-source; procédures; exigences de l'équipement de protection personnelle.

- N'utilisez que l'équipement et les outils appropriés aux dangers potentiels de l'espace. Des outils étincelants ne devraient pas être utilisés dans un environnement inflammable.

2. Protégez vos alentours

- Séparez et barricader l'entrée au chantier.
- Assurez-vous que les enseignes, panneaux et indications soient lisibles et compris

3. Testez, testez, testez

- Avant de vous diriger dans l'espace confiné, assurez-vous qu'il a bel et bien été testé par une personne qualifiée.
- Une surveillance barométrique doit être effectuée proche de l'entrée, dans l'enceinte de l'espace et proche du fond de l'endroit confiné.
- Assurez-vous d'être continuellement supervisé dans l'endroit clos.
- La documentation des tests doit être disponible sur le site ainsi qu'accessible à la lecture.

4. Sortez en cas de changement

- Si le préposé ou le superviseur à l'entrée vous dit de sortir de l'espace – vous devez sortir le plus rapidement possible et rester à l'extérieur jusqu'à indication contraire.
- Pour cela, situez les sorties ainsi que les directions pour s'y rendre.
- Si un dispositif de récupération est disponible, portez votre harnais attaché au dispositif. Vérifiez qu'une personne est disponible et sait comment manier le dispositif de récupération adéquatement.
- Rappelez-vous! Afin d'effectuer une opération de sauvetage, des sauveteurs qualifiés avec un appareil de respiration autonome (ARA) et de l'équipement de secours doivent être disponibles.

5. Bien respire

- De l'air frais et ventilé devrait être disponible pour s'assurer que le niveau d'oxygène est suffisant pour : Maintenir en vie; prévenir l'épuisement dû à la chaleur ainsi que la fatigue du travailleur.
- Utilisez un masque respiratoire si les conditions de travail le nécessitent.

6. Ne pas causer d'incendies

- Si l'espace contient des câbles alimentés, un arc électrique peut survenir.
- Faire fondre l'isolation ou brûler tout autre matériel dégage des vapeurs nocives.

7. Vous y êtes

- Lorsque vous rentrez dans l'espace, vérifiez:
- dommages ou changements structuraux causés par les changements climatiques ou la vibration du trafic;
- de la tuyauterie suspendue à un bas niveau, des chemins de câbles ou de l'équipement;
- de l'équipement sous pression/alimenté
- présence d'eau en raison de pluie ou

Mot de la fin

Les espaces confinés posent des risques majeurs, mais si vous suivez ces procédures assez simples, ces endroits paraîtront moins menaçants.