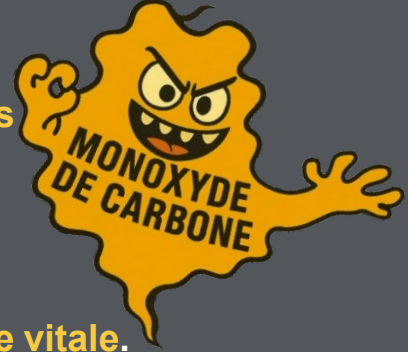


## Le danger de l'hiver sur les chantiers : Le monoxyde de carbone

Le monoxyde de carbone (CO) est un **gaz invisible et sans odeur**. Il est généré par toutes les combustions incomplètes et notamment celles des moteurs thermique (gaz d'échappement). On peut être intoxiqué sans s'en rendre compte, mais on **peut être alerté par des signes comme une fatigue plus ou moins intense, des maux de têtes, des nausées ou des vomissements**. Si l'exposition est forte, une perte de connaissance peut arriver très rapidement et un arrêt cardiaque peut survenir.

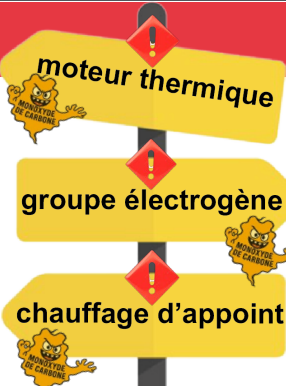
**Une intoxication au CO est donc une situation d'urgence vitale.**



### Vigilance dans les espaces confinés

Principales mesures à observer avant toute intervention en espace confiné

- ◆ **Réaliser une analyse des risques** et en retranscrire le mode opératoire dans un PPS ou un plan de prévention.
- ◆ Si un changement de mode opératoire a lieu pendant les travaux, **revoir l'analyse de risque**.
- ◆ **Proscrire l'utilisation de moteurs thermiques en intérieur**. Si c'est impossible mettre en place une ventilation avec compensation d'air ou un captage à la source du gaz d'échappement avec évacuation à l'extérieur.



Fiche alerte complète à télécharger sur le site de la DREETS

[cliquez ici](#)  
pour en savoir plus



### Fiche accident : Pourquoi est-ce arrivé? Quelles solutions?

Six ouvriers interviennent dans une chambre froide. Cinq d'entre eux ont en charge la réalisation de murs maçonnés destinés à recevoir ultérieurement des étagères métalliques. Le sixième effectue un sciage du dallage en béton avec une scie à sol thermique. Ce sciage d'une bande d'environ 10 mètres de longueur est destiné à intégrer sous le dallage une canalisation d'évacuation des eaux de lavage, grâce à un siphon de sol. Au cours de l'intervention, les six salariés ressentent brusquement des nausées, puis certains sont victimes de malaises. L'un d'entre eux a le réflexe d'appeler les pompiers, qui interviendront à temps pour permettre leur hospitalisation et le passage dans un caisson hyperbare pour les opérateurs les plus gravement intoxiqués.

**Pourquoi est-ce arrivé, quelles solutions ? Cliquez sur le QR Code** →

[cliquez ici](#)  
pour en savoir plus



**Le saviez-vous ?** Chaque année le monoxyde de carbone cause 3 000 intoxications et une 100 aine de décès.