

FORMATION SUR LA SÉCURITÉ FERROVIAIRE ET LES INTERVENTIONS D'URGENCE AVEC LE CHLORE



UNE JOURNÉE DE FORMATION GRATUITE COMPRENANT:

- ▶ Ateliers et enseignement en classe en français et en anglais
- ▶ Formation individuelle pour les interventions en cas d'urgence avec des professionnels
- ▶ Tour d'horizon pour le TMD et CANUTEC
- ▶ Copies disponible du matériel de formation
- ▶ Dîner gratuit
- ▶ Certificat de formation avec la réussite du cours

FORMATION OFFERTE LES:

28 et 29 mai

- ▶ Olin Canada
675, boul. Alphonse Deshaies
Bécancour (Québec) G9H 2Y8

11 et 12 juin

- ▶ Chemin de fer Saint-Laurent et Atlantique
605, rue Principale Nord
Richmond (Québec) JOB 2H0
- ▶ de 0900 à 16:00

**Avec le
Wagon-citerne pour la
formation de sécurité
CCPX 911**

CLIQUEZ ICI POUR VOUS INSCRIRE:

- ▶ 28mai:<http://www.transcaer.com/events>
- ▶ 29mai:<http://www.transcaer.com/events>
- ▶ 11juin:<http://www.transcaer.com/events>
- ▶ 12juin:<http://www.transcaer.com/events>

SUJETS:

Sécurité ferroviaire et intervention d'urgence:

Cette présentation en classe donne un aperçu du transport, des dangers et des règles de sécurité touchant les chemins de fer. La sécurité des matières dangereuses et les interventions d'urgence sont présentées incluant des études de cas d'incidents réels survenus dans le passé. Les étudiants apprennent à connaître l'équipement ferroviaire, la documentation nécessaire à l'expédition, l'identification des matières dangereuses et les mesures à prendre en cas d'intervention d'urgence.

Comprendre les wagons-citernes:

Cet exercice pratique couvre l'anatomie de base du service général et les wagons-citernes pressurisés utilisés pour le transport des matières dangereuses. Les étudiants découvrent les différents types de wagons-citernes et les spécifications et les principes de base pour évaluer les dommages au wagon-citerne. Il y a une revue concrète des caractéristiques suivantes des wagons-citernes : capot de protection, valves et raccords, composantes du wagon, matériel de sécurité, veste, coquille et linteau, plaques de danger et marquage.

Sécurité concernant le chlore et intervention d'urgence:

Cette présentation en classe donne un aperçu des propriétés physiques et chimiques du chlore que doivent connaître les intervenants en situation d'urgence. Les étudiants apprennent aussi à connaître les méthodes et les contenants pour le transport, les effets sur la santé d'une exposition aiguë, le choix de l'équipement de protection individuelle, les mesures de premiers soins et les traitements médicaux pour une surexposition potentielle. Les discussions traitent de l'utilisation du Guide d'intervention d'urgence durant la phase initiale de l'incident ainsi que du réseau d'aide mutuelle du CHLOREP pour réduire le rejet et de protéger le public.

Atelier avec la trousse A: Cet exercice pratique donne un aperçu des scénarios de fuites potentielles des cylindres de chlore 150# et montre comment réduire ces fuites. Les instructeurs font d'abord une démonstration pour ensuite superviser les étudiants pendant qu'ils installent la trousse A sur un cylindre de chlore 150#.

Atelier avec la trousse B: Cet exercice pratique donne un aperçu des scénarios de fuites potentielles des cylindres de chlore d'une tonne et montre comment réduire ces fuites. Les instructeurs font d'abord une démonstration pour ensuite superviser les étudiants pendant qu'ils installent la trousse B sur un contenant d'une tonne.

Atelier avec la trousse C: Cet exercice pratique donne un aperçu des scénarios de fuites potentielles de chlore à partir d'une valve et des raccords d'un wagon-citerne et montre comment réduire ces fuites. Les instructeurs font d'abord une démonstration pour ensuite superviser les étudiants pendant qu'ils installent la trousse C pour chlore et prennent les mesures nécessaires pour la valve pour les dispositifs standard et de la prochaine génération (système à deux valve).

Atelier avec la trousse de Midland: Cet exercice pratique donne un aperçu des scénarios de fuites potentielles de gaz inflammables à partir d'une valve et des raccords d'un wagon-citerne et montre comment réduire ces fuites. Les instructeurs font d'abord une démonstration pour ensuite superviser les étudiants pendant qu'ils installent la trousse de Midland sur le capot protecteur du gaz inflammable.

Équipement de sécurité nécessaire pour tous les exercices pratiques:

Casque de sécurité, gants, lunettes de sécurité et bottes de travail robustes et en cuir avec embout de sécurité pour les orteils et talon. Veuillez avvertir l'instructeur de tout problème médical connu qui pourrait vous empêcher de prendre part à un exercice pratique.