

## Mécanique



www.autoprevention.qc.ca  
(514) 844-2886 • (800) 363-2344

## LA PRÉVENTION DES RISQUES D'INCENDIE

## Travailler dans une fosse de réparation

Pour vous assurer que les fosses de réparation sont sécuritaires, vérifiez les points suivants et implantez des mesures correctives pour tous les points auxquels vous avez répondu non.

		oui	non	
<p><i>La réglementation québécoise précise qu'on doit leur préférer un autre moyen d'accès sous un véhicule.</i></p>	<p><b>1. Éliminer les risques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans les nouveaux établissements, on utilise des ponts élévateurs sauf lorsque des raisons techniques le justifient. (RSST)</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<p><i>Plus lourdes que l'air, les vapeurs d'essence ont tendance à descendre et à s'accumuler dans les endroits sous le niveau du sol. Une simple étincelle suffit alors à déclencher une explosion, dont les conséquences sont souvent très graves.</i></p>	<p><b>2. Contrôler les risques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les fosses sont ventilées à raison de 12 changements d'air à l'heure, par extraction, à partir du point le plus bas de la fosse. (RSST)</li> <li>• Toutes les installations électriques présentes ou utilisées dans les fosses sont approuvées pour les emplacements dangereux (classe I division 2). (CÉQ)</li> <li>• Les baladeuses sont approuvées pour les emplacements dangereux (classe I division 1). (CÉQ)</li> <li>• On ne tolère aucune source d'ignition à moins de 11 m (35 pi) de toute fosse. (CÉQ, NFPA-30)</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<p><i>Il est essentiel que tous les travailleurs soient au courant des dangers associés à la présence d'une fosse et des graves conséquences découlant de la non-observance de règles très strictes.</i></p>	<p><b>3. S'informer et savoir réagir</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En cas de déversement d'essence dans ou à proximité d'une fosse, on arrête tout appareil ou équipement électrique, et on cesse toute activité susceptible de constituer une source d'ignition : veilleuse d'allumage (pilote), travaux de soudage ou meulage, etc.</li> <li>• Tous les travailleurs sont informés des dangers de l'accumulation de vapeurs inflammables dans les fosses et de la présence de toute source d'ignition à proximité.</li> </ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## LISTE DES RÈGLEMENTS ET DES CODES

CÉQ : Code de l'électricité du Québec  
NFPA-30 : Norme sur les produits inflammables et combustibles  
RSST : Règlement sur la santé et la sécurité du travail

Les points identifiés en caractères gras doivent être traités en priorité.  
Reporter les points à corriger sur la fiche d'action prévue à cet effet.