

# GUIDE 113 MATIÈRES INFLAMMABLES - (EXPLOSIFS HUMIDES/DÉSENSIBILISÉS)

## RISQUES POTENTIELS

### INCENDIE OU EXPLOSION

- Substance inflammable/combustible.
- Peut être allumée par la chaleur, par des étincelles ou par des flammes.
- **Lorsque SÉCHÉE, la substance peut exploser sous l'effet de la chaleur, des flammes, de la friction ou d'un choc. Traiter comme un explosif (GUIDE 112).**
- **Garder la substance mouillée à l'aide d'eau ou traiter comme un explosif (GUIDE 112).**
- Le ruissellement vers les égouts peut créer un risque de feu ou d'explosion.

### SANTÉ

- **Certaines sont toxiques** et peuvent être fatales par inhalation, ingestion ou absorption cutanée. Plus précisément, le dinitrophénol humidifié (UN1320), le dinitrophénates humidifiés (UN1321), le dinitro-o-crésate de sodium humidifié (UN1348) et l'azoture de baryum humidifié (UN1571) sont connues pour être toxiques.
- Le contact peut causer des brûlures à la peau et aux yeux.
- Un feu peut produire des gaz irritants, corrosifs et/ou toxiques.
- Les eaux de contrôle d'incendie ou de dilution peuvent causer une contamination environnementale.

## SÉCURITÉ PUBLIQUE

- **COMPOSER le 911. Ensuite, composer le numéro de téléphone d'urgence indiqué sur les documents d'expédition.** Si non-disponibles ou aucune réponse, composer le numéro d'urgence approprié indiqué à l'intérieur de la couverture arrière du guide.
- Eloigner les personnes non autorisées.
- Garder le vent dans le dos, rester en hauteur et/ou en amont.
- Aérer les endroits clos avant d'y accéder, mais seulement si adéquatement formé et équipé.

### VÊTEMENTS DE PROTECTION

- Porter un Appareil de Protection Respiratoire Autonome (APRA) à pression positive.
- Les vêtements de protection pour feux d'immeuble offrent une protection thermique, **mais n'offrent qu'une protection chimique limitée.**

### ÉVACUATION

#### Mesure de prévention immédiate

- Isoler dans un rayon minimum de 100 mètres autour du site du déversement ou de la fuite.

#### Déversement majeur

- **Envisager une première évacuation dans un périmètre de 500 mètres de rayon.**

#### Incendie

- Si une citerne, un wagon-citerne ou une citerne routière est impliquée dans un feu, ISOLER 800 mètres dans toutes les directions; de plus, envisager une première évacuation pour 800 mètres dans toutes les directions.

## MESURES D'URGENCE

### INCENDIE

#### Incendie de CARGAISON

- NE PAS combattre l'incendie lorsqu'il implique la cargaison! RISQUE D'EXPLOSION!
- Arrêter toute circulation, évacuer dans un périmètre d'au moins 1600 mètres de rayon et laisser brûler.
- Ne pas déplacer le véhicule ou sa cargaison si la cargaison a été exposée à la chaleur.

#### Incendie de PNEUS ou VÉHICULE

- Utiliser de l'eau - NOYER le feu! À défaut d'eau, utiliser du CO<sub>2</sub>, poudre chimique sèche ou de la terre.
- Si possible et SANS RISQUE, utiliser des lances ou des canons à eau télécommandés pour empêcher le feu d'atteindre la cargaison.
- Attention aux feux de pneus car ils peuvent se rallumer. Se tenir en alerte, à une distance sécuritaire, muni d'extincteurs, au cas où ils se rallument.

### DÉVERSEMENT OU FUITE

- ÉLIMINER du site toute source d'ignition (ex : cigarette, fusée routière, étincelles et flammes).
- Tout équipement utilisé pour manipuler ce produit doit être mis à la terre.
- Ne pas toucher ou marcher sur le produit déversé.

#### Petit déversement

- Rincer le site à grande eau.

#### Déversement majeur

- Humecter d'eau et endiguer afin d'en disposer plus tard.
- GARDER LES PRODUITS « HUMIDIFIÉS » MOUILLÉS EN AJOUTANT LENTEMENT UN EXCÈS D'EAU.

### PREMIERS SOINS

Se référer à la section « Premiers soins généraux ».



Au Canada, un Plan d'intervention d'urgence (PIU) peut être requis pour ce produit.  
Veuillez consulter le document d'expédition et/ou la section « PIU ».