

## FICHE SIGNALÉTIQUE

### SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

**Identificateur du produit** : **DURO**  
**Code(s) du produit** : Aucun rapporté.  
**Usage du produit** : Désinfectant froid  
**Famille chimique** : Mélange.  
**Nom et adresse du fournisseur/distributeur:** **The Dodge Chemical Company (Canada) Ltd.**  
 1265 Fewster Drive  
 Mississauga, Ontario, Canada  
 L4W 1A2  
**No de téléphone d'information** : (905) 625-0311  
**No. de téléphone en cas d'urgence** : (613) 996-6666 (CANUTEC)

**Nom et adresse du fabricant:**  
 Consulter le fournisseur

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Classification** : Classification pour SIMDUT:  
 Catégorie B2 (Liquides Inflammable);  
 Catégorie D1A (Matières ayant des effets toxiques immédiats et graves, matières très toxiques);  
 Catégorie D2A (Matières causant d'autres effets toxiques, matières très toxiques);  
 Catégorie D2B (Matières ayant d'autres effets toxiques ou chroniques).  
  
 OSHA: Cette matière est classée comme dangereuse selon les réglementations OSHA (29CFR 1910.1200). Classification dangereuse:  
 Liquide inflammable;  
 Risque aigu pour la santé;  
 Risque chronique pour la santé.

**Aperçu des urgences** : Liquide ambre clair. Douce odeur de savon.  
 Danger.  
 Liquide et vapeurs inflammables. TOXIQUE! Risque d'être mortel par inhalation. Nocif ou mortel en cas d'ingestion. Peut causer le mal de tête, la nausée, le vertige et les autres symptômes de dépression du système nerveux central. Peut causer une cyanose. Corrosif pour les yeux. Risque de causer une irritation cutanée. La surexposition continue risque de causer des effets nocifs pour le foie et les reins. Risque de cancérogénicité - contient une matière qui risque de causer le cancer.

### **EFFETS ÉVENTUELS POUR LA SANTÉ :**

#### **Symptômes d'exposition de courte durée (aiguë)**

*Inhalation* : Risque de causer l'irritation du nez, de la gorge et de la voie respiratoire supérieure. Les symptômes peuvent inclure douleur, maux de tête, nausée, vomissement, somnolence, étourdissements et autres effets sur le système nerveux central. L'exposition à des concentrations extrêmement élevées risque de causer le coma, l'affaiblissement respiratoire et la mort.

*Peau* : Risque de causer une irritation de la peau de légère à modérée. Risque d'être absorbé par la peau, produisant des symptômes semblables à l'ingestion ou l'inhalation.

*Yeux* : Gravement irritant ou corrosif. Risque de causer: sensation de piquûre, brûlure, inflammation et dans les cas extrêmes risque de produire des lésions cornéennes.

*Ingestion* : Risque d'être mortel par ingestion. Cause une irritation, une sensation de brûlure dans la bouche, la gorge et une douleur abdominale. Autres symptômes: nausée, vomissement, diarrhée, autres effets sur le système nerveux central et possiblement la cyanose (décoloration bleuâtre de la peau) causer par la méthémoglobinémie (capacité du sang à transporter l'oxygène est réduite). Risque d'être un danger à l'aspiration. L'aspiration dans les poumons durant l'ingestion ou suivant le vomissement risque de causer une pneumonie chimique, qui peut être mortelle.

#### **Effets nocifs chroniques éventuels**

: Le contact prolongé avec la peau risque de causer la dermatite (éruption) caractérisé par une peau rouge, sèche et qui démange. La surexposition continue risque de causer des effets nocifs pour le foie et les reins. Des effets retardés peuvent inclure une paralysie respiratoire et des convulsions.

**Statut de cancérigène** : Peut provoquer le cancer . Consulter la Section 11 « Renseignements toxicologiques ».

**Autres dangers importants** : Mutagène possible. Consulter la Section 11 « Renseignements toxicologiques ».

**Effets potentiels sur l'environnement** : Consulter la Section 12 « Renseignements écologiques ».

### SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

<u>Composants</u>	<u>No CAS</u>	<u>% (poids)</u>
Isopropanol	67-63-0	10.00 - 30.00
Propylène glycol	57-55-6	3.00 - 7.00
Chlorure d'alkyldiméthylbenzyl ammonium	68391-01-5	3.00 - 7.00
Nitrite de sodium	7632-00-0	1.00 - 5.00
Éthanol	64-17-5	0.10 - 1.00
Formaldéhyde	50-00-0	0.10 - 1.00

### SECTION 4: PREMIERS SECOURS

- Inhalation** : Transporter immédiatement la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, seul le personnel médical est autorisé à donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux.
- Contact avec la peau** : Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau tout en retirant les vêtements contaminés. Obtenir des soins médicaux. Laver les vêtements contaminés avant une nouvelle utilisation.
- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin.
- Ingestion** : Appeler immédiatement un médecin ou un Centre AntiPoison. Ne pas provoquer le vomissement. La victime devrait rincer sa bouche avec de l'eau, ensuite donner un ou deux verres d'eau à boire. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
- Notes au médecin** : Traiter de façon symptomatique.

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### Dangers d'incendie/conditions d'inflammabilité

- : Liquide et vapeurs inflammables. S'enflamme si exposé à la chaleur, aux flammes ou à d'autres sources d'ignition. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'accumuleront dans les endroits fermés et plus bas. La vapeur risque de se déplacer sur une longue distance jusqu'à une source d'inflammation et de causer un retour de flamme. Les contenants fermés risquent d'éclater si exposé à une chaleur excessive ou aux flammes à cause de l'accumulation de la pression interne.

#### Classification d'inflammabilité (OSHA 29 CFR 1910.1200)

- : Liquide Inflammable Classe IB

**Propriétés comburantes** : Aucun à notre connaissance.

#### Données d'explosibilité: Sensibilité aux chocs / décharges électrostatiques

- : N'est pas sensé être sensible aux impacts. Les vapeurs de la catégorie inflammable peuvent être allumées par une décharge d'électricité statique assez forte.

**Moyen d'extinction approprié** : Agent chimique en poudre, mousse, dioxyde de carbone et eau pulvérisée. L'eau pourrait ne pas être efficace puisqu'elle ne refroidira pas le produit à une température inférieure à son point d'éclair.

#### Marche à suivre/équipement spécial pour combattre les incendies

- : Les pompiers devraient porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome muni d'un élément facial complet à pression positive. Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger. L'eau pulvérisée peut être utile pour refroidir l'équipement exposé à la chaleur et aux flammes. Éviter de répandre le liquide brûlant avec l'eau vaporisée, utilisé pour le refroidissement.

#### Produits de combustion dangereux

- : Oxydes de carbone; oxydes d'azote (NOx); formaldéhyde; Alcool; Gaz chlorhydrique; autres composés organiques non identifiés.

#### Évaluation NFPA

0- Aucun risque 1- Mineur 2- Modéré 3- Grave 4- Menace pour la vie  
 : Santé: 2 Incendie: 3 Instabilité: 0 Autres dangers: None.

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles** : Restreindre l'accès aux lieux jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Tenir tous les autres employés en amont du vent et à l'écart du déversement/rejet. Toutes les personnes mises en cause lors du nettoyage doivent porter un équipement de protection approprié. Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.
- Précautions pour la protection de l'environnement** : Éviter que le produit déversé s'infilte dans les drains, les égouts, les étendues d'eau ou les espaces fermés. Si nécessaire, endiguer bien en avant du déversement afin d'éviter que l'eau d'écoulement ne s'infilte dans les drains, les égouts, tout autre cours d'eau naturel ou les sources d'eau potable.
- Nettoyage des déversements** : Enlever toute source d'ignition. Ventiler le secteur du déversement. Arrêter le déversement à la source si cela peut se faire de façon sécuritaire. Utiliser uniquement des outils et de l'équipement antiéclaboussures durant le processus de nettoyage. Contenir et absorber la matière déversée avec un absorbant inerte et non combustible, comme le sable. Ramasser et mettre dans des contenants correctement étiquetés. Se référer à la Section 13 pour l'élimination des matières contaminées. Aviser les autorités compétentes tel qu'exigé.
- Matières interdites** : Ne pas utiliser d'absorbants combustibles comme la sciure.
- Méthodes spéciales d'intervention antidéversement** : Si la quantité déversée dans l'environnement excède la quantité rapportable par EPA, il faut immédiatement communiquer avec le National Response Center aux Etats-Unis (Tél: 1-800-424-8002).  
Quantité rapportable (RQ) US CERCLA: nitrite de sodium (100 lbs / 45,4 kg);  
formaldéhyde (100 lbs / 45,4 kg).

## SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

- Manutention sécuritaire** : Porter un équipement de protection résistant aux produits chimiques durant la manipulation. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Lors de la manipulation, mettre à la terre tout les équipements. Tenir à l'écart des acides et des matières incompatibles. Laver soigneusement après manipulation.
- Exigences en matière d'entreposage** : Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Entreposer à l'écart des matières incompatibles. Les lieux d'entreposage doivent être identifiés clairement, libres de toute obstruction et accessibles au personnel qualifié et autorisé seulement. Inspecter régulièrement les contenants pour vérifier s'ils sont endommagés ou s'ils fuient.
- Substances incompatibles** : Oxydants; Acides; Bases; Métaux alcalins.
- Matériaux d'emballage spéciaux** : Toujours garder dans des contenants fabriqués du même matériau que le contenant du fournisseur.

## SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Limites d'exposition

<u>Ingrédients</u>	<u>ACGIH TLV</u>		<u>OSHA PEL</u>	
	<u>TWA</u>	<u>STEL</u>	<u>PEL</u>	<u>STEL</u>
Isopropanol	200 ppm	400 ppm	400 ppm	P/D
Propylène glycol	10 mg/m <sup>3</sup> (AIHA WEEL)	P/D	P/D	P/D
Chlorure d'alkyldiméthylbenzyl ammonium	P/D	P/D	P/D	P/D
Nitrite de sodium	P/D	P/D	P/D	P/D
Éthanol	1000 ppm	P/D	1000 ppm	P/D
Formaldéhyde	0,3 ppm (Plafond)	P/D	0.75 ppm	2 ppm

Ventilation et mesures d'ingénierie

- : Une ventilation mécanique générale et une évacuation locale sont recommandées pour utiliser ce produit.
- Protection respiratoire** : En cas de formation de buées ou en espaces clos, une protection respiratoire peut être requise. Respirateurs homologués NIOSH sont recommandés. Obtenir l'avis de votre fournisseur de protection respiratoire.
- Protection de la peau** : Des gants imperméables doivent être portés quand on utilise ce produit. Obtenir les conseils des fournisseurs de gants.
- Protection des yeux/du visage** : Des lunettes de protection résistant aux produits chimiques doivent être portées.
- Autre équipement de protection** : Un poste de douche oculaire et une douche d'urgence devront être à proximité du secteur de travail. Selon les conditions d'utilisation, un tablier imperméable devrait être porté.
- Considérations générales d'hygiène** : Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter de manger, de boire, de fumer ou d'utiliser des produits cosmétiques en travaillant avec ce produit. Bien laver les mains après la manipulation du produit avant de manger, de boire, de fumer ou d'utiliser les toilettes. Enlever les vêtements souillés et bien les laver avant de les porter à nouveau.

## SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>État physique</b>	: Liquide clair.	<b>Apparence</b>	: ambre
<b>Odeur</b>	: Douce odeur de savon.	<b>Seuil olfactif</b>	: P/D
<b>pH</b>	: 7,5 - 9,0		
<b>Point d'ébullition</b>	: 84 - 86°C (183 - 187°F)	<b>Densité relative</b>	: 1,015 - 1,027
<b>Point de fusion/de gel</b>	: P/D	<b>Coefficient de répartition eau/huile</b>	: P/D
<b>Pression de vapeur (mmHg @ 20° C/68° F)</b>	: P/D	<b>Solubilité dans l'eau</b>	: Complet
<b>Densité de vapeur (Air = 1)</b>	: > 1	<b>Taux d'évaporation (acétate n-butylque = 1)</b>	: > 1
<b>Composés organiques volatils (COV)</b>	: P/D	<b>Matières volatiles (% en poids)</b>	: 91%
<b>Point d'éclair</b>	: 18 - 21°C (65 - 69°F)	<b>Température d'auto-inflammation</b>	: P/D
<b>Point d'éclair, méthode</b>	: TCC	<b>Limite supérieure d'inflammabilité (% en vol.)</b>	: 12.0 (Alcool isopropylique )
<b>Limite inférieure d'inflammabilité (% en vol.)</b>	: 2,5 (Alcool isopropylique )	<b>Retour de flamme observé</b>	: S/O
<b>Distance de projection de la flamme</b>	: S/O		

## SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- Stabilité/Réactivité** : Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et d'entreposage.
- Polymérisation dangereuse** : Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
- Conditions à éviter** : Éviter la chaleur et les flammes nues.
- Substances à éviter et incompatibilité** : Oxydants; Acides; Bases; Métaux alcalins.
- Produits de décomposition dangereux** : Aucun connu, se référer aux produits de combustion dangereux à la Section 4.

## SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- Organes cibles** : Yeux, peau, système respiratoire, système nerveux central, foie et reins.
- Voies d'exposition** : *Inhalation:* OUI *Absorption cutanée:* OUI *Peau & Yeux:* OUI *Ingestion:* OUI
- Données toxicologiques** : Il n'existe aucune donnée pour le produit lui-même, uniquement pour les ingrédients. Voir les données ci-dessous pour la toxicité aigue.

<b>Composants</b>	<b>CL<sub>50</sub>(4hr)</b>	<b>DL<sub>50</sub></b>	
	<b>inh. rat</b>	<b>(Orale, rat)</b>	<b>(cutané, lapin)</b>
Isopropanol	17 000 ppm	4720 mg/kg	12 890 mg/kg
Propylène glycol	P/D	21 800 mg/kg	20 800 mg/kg
Chlorure d'alkyldiméthylbenzyl ammonium	P/D	P/D	P/D
Nitrite de sodium	5,5 mg/m <sup>3</sup>	85 mg/kg	P/D
Éthanol	> 32 380 ppm	7060 mg/kg	> 15 800 mg/kg
Formaldéhyde	287 ppm	100 mg/kg (rat); 42 mg/kg (souris)	300 mg/kg

- Statut de cancérigène** : Contient du formaldéhyde. Le formaldéhyde est inscrit comme étant cancérigène par CIRC (Groupe 1), ACGIH (Groupe A2) et NTP (Groupe 2).
- Effets sur la reproduction** : N'est pas sensé avoir d'autres effets sur la reproduction.
- Tératogénicité** : Ce produit contient de l'isopropanol. L'isopropanol n'est plus considéré une toxine développementale. On a observé effets tératogéniques/fetotoxiques dans des animaux, cependant les effets ont été observés en présence de la toxicité maternelle ou aux concentrations où on s'attend à ce que la toxicité maternelle se produise. On a démontré que l'éthanol peut causer des effets tératogènes/développementaux mais seulement en présence de toxicité maternelle.
- Mutagénicité** : Contient: éthanol. On a démontré que l'éthanol peut causer des effets mutagènes mais seulement à des doses orales extrêmement élevées, ce qui ne s'applique en milieu professionnel.
- Épidémiologie** : Pas disponible.
- Sensibilisation à la matière** : N'est pas sensé être un sensibilisateur respiratoire ou cutané.
- Substances synergiques** : P/D
- Propriétés irritantes du produit** : Grave irritant pour les yeux. Irritant pour la peau faible à modéré.
- Autres dangers importants** : Aucun connu ou rapporté par le fabricant.
- Maladies aggravées par une surexposition** : Affections cutanées et trouble respiratoire déjà existants.

## SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- Écotoxicité** : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit. Le produit ne doit pas s'infiltrer dans les drains ou les cours d'eau, ou être déposé là où cela pourrait affecter les eaux de surface ou souterraines.
- Mobilité** : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.
- Persistence** : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.
- Potentiel de bioaccumulation** : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.
- Effets nocifs divers sur l'environnement** : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

## SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Manipulation en vue de l'élimination

- : Manipuler les déchets conformément aux recommandations indiquées dans la section 7.



### Méthodes d'élimination

- : L'élimination incorrecte risque de causer des dommages à l'environnement. Les contenants doivent être éliminés conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et locaux applicables. Communiquer avec les agences locales, fédérales, provinciales pour connaître la réglementation spécifique.

### RCRA (Resource Conservation and Recovery Act/Loi sur la conservation et la remise en état des ressources)

- : Si ce produit, tel que fourni, devient un déchet dans les États-Unis, il pourrait respecter les critères de classification d'un déchet dangereux tel que défini par RCRA, Titre 40 CFR 261. Le générateur des déchets a la responsabilité de déterminer l'identification adéquate du déchet et de la méthode d'élimination. Pour disposer des déchets ou des matières inutilisées, vérifier avec les agences environnementales tant au niveau fédéral que local.

**SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Information sur la réglementation	Numéro ONU	Nom d'expédition	Classe	Groupe d'emballage	Étiquette
Canada (TMD)	UN1992	LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A. (Alcool isopropylique; nitrite de sodium)		II	
<b>Canada (TMD)</b> Renseignements supplémentaires	Peut être expédié comme QUANTITÉ LIMITÉE lorsque transporté dans des contenants de moins de 1,0 Litre dans des emballages n'excédant pas la masse brute de 30 kg. Se référer à l'article 1.17 du Règlement sur le Transport des Marchandises Dangereuses, en Langage Clair, pour plus de détails sur cette exemption.				
Les États-Unis (DOT)	UN1992	Flammable liquids, toxic, n.o.s. (Contains: Isopropanol; Sodium nitrite)	3	III	
<b>Les États-Unis (DOT)</b> Renseignements supplémentaires	Peut être expédié comme QUANTITÉ LIMITÉE lorsque transporté dans des contenants de moins de 1,0 Litre dans des emballages n'excédant pas la masse brute de 30 kg. Se référer à la Section 173.150 du 49 CFR. Quantité rapportable (RQ) US CERCLA: nitrite de sodium (100 lbs / 45,4 kg); formaldéhyde (100 lbs / 45,4 kg).				

**SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES****Renseignement fédéral É.-U :**

TSCA: Tous les ingrédients énumérés apparaissent sur le registre Toxic Substances Control Act (TSCA).

CERCLA Reportable Quantity (RQ) (40 CFR 117.302): nitrite de sodium (100 lbs / 45,4 kg); formaldéhyde (100 lbs / 45,4 kg).

SARA TITLE III: Sec. 302, Extremely Hazardous Substances, 40 CFR 355: Ce produit contient une substance extrêmement dangereuse selon SARA Section 302. Contient: formaldéhyde.

SARA TITLE III: Sec. 311 et, 312, Exigences Fiches signalétiques, 40 CFR 370 Hazard Classes: Risque d'incendie; Risque aigu pour la santé; Risque chronique pour la santé. Selon SARA Sections 311 et 312, EPA a établi la quantité critique pour le rapport de produits chimiques dangereux. La quantité critique actuellement est de 500 livres pour « Threshold Planning Quantity (TPQ) », lequel sera le moins élevé, pour les substances « extremely hazardous » et de 10 000 livres pour tous les autres produits chimiques dangereux.

SARA TITLE III: Sec. 313 Toxic Chemicals Notification, 40 CFR 372: Ce produit peut être assujéti aux exigences de notification SARA, puisqu'il contient des composants de produits chimiques toxiques en quantité supérieure aux concentrations minimales. Ce produit contient: formaldéhyde; Alcool isopropylique; nitrite de sodium.

**Lois É.-U. "State Right to Know":**

California Proposition 65: Ce produit contient un produit chimique reconnu par l'État de la Californie comme pouvant causer le cancer. Contient formaldéhyde Veuillez prendre note que ce produit contient de l'alcool éthylique qui est reconnu par l'État de la Californie comme causant des effets nocifs sur le développement; cependant, ceci s'applique uniquement lorsque le produit chimique est présent dans des breuvages alcoolisés

Autres listes É.-U. 'Right to Know' Les produits chimiques suivants sont inscrits par chacun de ces états: Alcool d'isopropyle (CA, MA, MN, NJ, PA, RI); Glycol de propylène (MN, NJ, PA, RI); nitrite de sodium (CA, MA, NJ, PA); éthanol (CA, MA, MN, NJ, PA, RI); formaldéhyde (CA, MA, MN, NJ, PA, RI).

**Renseignement international:**

Renseignements SIMDUT: Ce produit est un produit contrôlé selon le SIMDUT. Il respecte un ou des critères de classification d'un produit contrôlé tel qu'il est indiqué dans la partie IV du Règlement sur les produits contrôlés (RPC). Se référer à la Section 2 pour la classification SIMDUT de ce produit.

Renseignements Loi canadienne sur la protection de l'environnement (CEPA): Tous les ingrédients énumérés apparaissent sur la Liste intérieure des substances (DSL).

***Ce produit a été classé selon les critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la FDS contient toutes les informations exigées par le RPC.***

**SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**


**Classification SIMD** \* - Risque chronique 0- Aucun risque 1- Mineur 2- Modéré 3- Grave 4- Menace pour la vie  
Santé : \* 3                      Inflammabilité : 3                      Réactivité : 0

**Légende** : ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CA: California  
 CAS: Chemical Abstract Services  
 CERCLA: Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act of 1980  
 CFR: Code of Federal Regulations  
 DOT: Department of Transportation  
 EPA: Environmental Protection Agency  
 HMIS (Hazardous Materials Information System/Système d'information sur les matières dangereuses)  
 HSDB: Hazardous Substances Data Bank  
 CIRC: Centre international de recherche sur le cancer  
 Inh: Inhalation  
 MA: Massachusetts  
 MN: Minnesota  
 S/O: Sans objet  
 P/D: Pas disponible  
 NFPA: National Fire Protection Association  
 NJ: New Jersey  
 NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health  
 NTP: National Toxicology Program / Programme national de toxicologie  
 OSHA: Occupational Safety and Health Administration  
 PA: Pennsylvania  
 PEL: Permissible exposure limit (Limite d'exposition permise)  
 RCRA: Resource Conservation and Recovery Act  
 RI: Rhode Island  
 SARA: Superfund Amendments & Reauthorization Act  
 STEL: Limite d'exposition à court terme (Short Term Exposure Limit)  
 TCC: Tagliabue Closed Cup  
 TMD: Loi et Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada  
 TLV: Valeurs seuils (Threshold Limit Values)  
 TWA: Moyenne pondérée dans le temps (Time Weighted Average)  
 SIMDUT: Système d'information sur les matières utilisées au travail

**Références**

- : 1. ACGIH, Threshold Limit Values and Biological Exposure Indices pour 2009.
- 2. International Agency for Research on Cancer Monographs, recherche en 2009.
- 3. Canadian Centre for Occupational Health and Safety, base de données CCInfoWeb 2009 (Chempendium, HSDB et RTECs).
- 4. Fiche signalétique du fabricant.
- 5. US EPA Title III List of Lists - version du octobre 2006.
- 6. California Proposition 65 List version du 18 décembre 2009.

<p><b><u>Préparée pour :</u></b>                  The Dodge Chemical Company (Canada) Ltd.                  1265 Fewster Drive, Mississauga, ON, Canada, L4W 1A2                  Téléphone: (905) 625-0311                  Adresser toutes les requêtes à The Dodge Chemical Company (Canada).</p>	
<p><b><u>Préparée par :</u></b>                  ICC Centre de Conformité Inc.  <a href="http://www.thecompliancecenter.com">http://www.thecompliancecenter.com</a></p>	 <p><b>Centre de Conformité Inc.</b>                  The Compliance Center Inc.                  Spécialistes en réglementations sur les marchandises dangereuses</p>

**DÉNI DE RESPONSABILITÉ**

Cette fiche de données de sécurité a été établie par ICC Centre de Conformité Inc en utilisant l'information fournie par The Dodge Chemical Company (Canada) Ltd. et le service de renseignements du CCOHS. Les renseignements contenus dans la fiche de données de sécurité sont offerts pour votre considération et à titre indicatif lorsque que vous serez exposé à ce produit. ICC Centre de Conformité Inc et The Dodge Chemical Company (Canada) Ltd. n'acceptent aucune interprétation comme étant une garantie exprimée ou implicite et n'assument aucune responsabilité quant à l'exactitude ou la précision des données contenues dans cette fiche. Les données dans cette fiche ne peuvent être applicables en cas de mélange avec un autre produit ou dans un autre procédé.

Cette fiche de données de sécurité ne peut être changée, ou modifiée de quelque façon que ce soit sans avoir obtenue, au préalable, la permission explicite de ICC Centre de Conformité Inc et The Dodge Chemical Company (Canada) Ltd.

**Date de la préparation (mm/jj/aaaa)**

: 12/14/2006

**Date de révision (mm/jj/aaaa)**

: 01/31/2013

**No de révision**

: 2

**Informations de révision**

: Format à 9 sections transformé en format à 16 sections. Toutes les sections modifiées.

**FIN DU DOCUMENT**