

FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Identificateur du produit : **DISC BRAKE QUIET**

Usage du produit : Enduit de frein pour automobiles.

Famille chimique : Mélange.

No. de pièce du fabricant : M609, M609C

Nom et adresse du fournisseur/distributeur: **Radiator Specialty Co., of Canada**
1711 Aimco Blvd.
Mississauga, ON, Canada
L4W 1H7

Nom et adresse du fabricant: Consulter le fournisseur

No de téléphone d'information : (905) 625-9117 (lundi à vendredi, 8:00 à 16:00 Hres)

No. de téléphone en cas d'urgence : 613-996-6666 (CANUTEC)

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification : 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). Classification pour SIMDUT:
Catégorie A (Contenants sous pression);
Catégorie B5 (Aérosols Inflammables);
Catégorie D2A (Matières causant d'autres effets toxiques , matières très toxiques);
Catégorie D2B (Matières ayant d'autres effets toxiques ou chroniques).
Étiquetage: Les phrases recommandées sur l'étiquette du fournisseur se retrouvent dans la Section 15.
Symboles SIMDUT exigés sur l'étiquette du fournisseur :



Aperçu des urgences : Bombe aérosol. Liquide bleu et visqueux. Odeur de solvant.
DANGER! Aérosol extrêmement inflammable. Contenu sous pression. Le conteneur peut exploser en cas de chauffage. Nocif en cas d'inhalation. Risque de causer la nausée, le vomissement, des maux de tête ou autres effets nocifs sur le système nerveux central. Peut irriter les voies respiratoires. Nocif ou mortel en cas d'ingestion. Risque d'être un danger à l'aspiration. Peut entrer dans les poumons et causer des lésions. Provoque une irritation des yeux. Risque de causer une irritation cutanée. Les nerfs des extrémités risquent d'être endommagés et possiblement de façon irréversible suite à une surexposition prolongée.

Contient une matière qui risque d'être nocive pour l'environnement.

EFFETS ÉVENTUELS POUR LA SANTÉ :

Symptômes d'exposition de courte durée (aiguë)

- Inhalation** : Peut causer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires supérieures. Les symptômes peuvent inclure douleur, maux de tête, nausée, vomissement, somnolence, étourdissements et autres effets sur le système nerveux central. En concentrations extrêmement élevées, le produit peut agir comme un asphyxiant et causer une respiration et un pouls plus rapide, la fatigue et l'inconscience.
- Peau** : Risque de causer une irritation de légère à modérée. Un contact continu, comme quand le produit se trouve piéger contre la peau sous les vêtements ou les bijoux, risque d'être plus irritant. Si le produit est vaporisé directement sur la peau, on peut ressentir les symptômes d'engelures incluant l'engourdissement, une sensation de piqûre et des démangeaisons. Peut être absorbé par la peau.
- Yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux. Si le produit est vaporisé directement dans les yeux, cela risque de causer la gelure de l'oeil.

Ingestion : Risque de causer une irritation de la bouche, de la gorge et de l'estomac. Les symptômes peuvent inclure douleur, maux de tête, nausée, vomissement, somnolence, étourdissements et autres effets sur le système nerveux central. 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.
- Contient du n-hexane. La surexposition continue à l'hexane risque de causer une neuropathie périphérique, des dommages aux nerfs des mains et des pieds.

Statut de cancérigène : Consulter la Section 11 « Renseignements toxicologiques ».

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

Effets potentiels sur l'environnement

- : Contient une matière qui risque d'être nocive pour l'environnement. Consulter Section 12 pour plus de renseignements environnementaux.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

<u>Composants</u>	<u>No CAS</u>	<u>% (poids)</u>
Acétone	67-64-1	10,00 – 30,00
Hexane normal	110-54-3	10,00 – 30,00
butane	106-97-8	10,00 – 30,00
Propane	74-98-6	10,00 – 30,00
Acétate d'éthyle	141-78-6	1,00 – 5,00
Fraction légère aliphatique du solvant naphtha provenant du pétrole	64742-89-8	1,00 – 5,00

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

- Inhalation** : Transporter immédiatement la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, seul le personnel médical est autorisé à donner de l'oxygène. Faire appel à une assistance médicale.
- Contact avec la peau** : Enlever les vêtements contaminés. Bien nettoyer la région affectée avec de l'eau savonneuse pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, demander rapidement des soins médicaux.
- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter immédiatement un médecin.
- Ingestion** : Ne pas provoquer le vomissement. Consulter immédiatement un médecin. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
- Notes au médecin** : Traiter de façon symptomatique. Ce produit est un dépresseur du SNC.

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Dangers d'incendie/conditions d'inflammabilité

- : Aérosol inflammable. S'enflamme si exposé à la chaleur, aux flammes ou à d'autres sources d'ignition. Les contenants fermés sous pression risque d'exploser en cas d'exposition à la chaleur excessive durant une longue période de temps. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'accumuleront dans les secteurs les plus bas. La matière flotte sur l'eau et peut s'enflammer de nouveau à la surface de l'eau.

Propriétés comburantes : Aucun à notre connaissance.

Données d'explosibilité: Sensibilité aux chocs / décharges électrostatiques

- : Risque d'être sensible aux décharges électrostatiques. Aérosols sensibles aux chocs. Contenu sous pression.

Moyen d'extinction approprié : Agent chimique en poudre, mousse, dioxyde de carbone et eau pulvérisée.

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. Protégez le personnel contre l'évacuation ou la rupture des contenants. L'eau pulvérisée peut être utile pour refroidir l'équipement exposé à la chaleur et aux flammes.

Produits de combustion dangereux

- : Oxydes de carbone; Aldéhydes; Autres composés organiques non identifiés.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles : Toutes les personnes qui traitent avec le nettoyage doivent porter un équipement de protection individuelle approprié. Tenir tous les autres employés en amont du vent et à l'écart du déversement/rejet. Restreindre l'accès aux lieux jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Voir mesures de protection sous chapitre 7 et 8.

Précautions pour la protection de l'environnement

: S'assurer que le produit déversé s'infiltre dans les drains, les égouts, les étendues d'eau ou les espaces fermés.

Nettoyage des déversements

: Ventiler le secteur du déversement. Enlever toute source d'ignition. Utiliser uniquement des outils et de l'équipement antiéclaboussures durant le processus de nettoyage. Contenir et absorber le liquide déversé avec une matière inerte non combustible (ex: du sable), ensuite placer la matière contaminée dans un contenant pour élimination ultérieure (voir Section 13). Aviser les autorités compétentes tel qu'exigé.

Matières interdites

: Ne pas utiliser d'absorbants combustibles comme la sciure.

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Manutention sécuritaire : Utiliser dans un endroit bien ventilé. Porter l'équipement de protection adéquat durant la manutention. 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. Utiliser des outils anti-étincelles. Éviter le contact avec les matières incompatibles. Ne pas percer ou incinérer. Laver soigneusement après manipulation. Toujours remettre le capuchon après l'utilisation.

Exigences en matière d'entreposage

: Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Éviter une exposition directe au soleil. 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. Interdiction de fumer dans le secteur.

Substances incompatibles : Oxydants forts; Acides; Bases; Agents réducteurs.

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>
Acétone	250 ppm	500 ppm	1000 ppm (2400 mg/m ³)	P/D
Hexane normal	50 ppm (peau)	P/D	500 ppm (1800 mg/m ³)	P/D
butane	1000 ppm (butane; tous les isomères)	P/D	800 ppm (limite finale)	P/D
Propane	P/D	P/D	1000 ppm (1800 mg/m ³)	P/D
Acétate d'éthyle	400 ppm	P/D	400 ppm (1400 mg/m ³)	P/D
Fraction légère aliphatique du solvant naphta provenant du pétrole	P/D	P/D	500 ppm (2000 mg/m ³) (comme les distillats de pétrole, le naphte)	P/D

Ventilation et mesures d'ingénierie

: Utiliser dans un endroit bien ventilé. Utiliser une ventilation générale ou à la source pour maintenir les concentrations dans l'air sous les limites d'exposition recommandées.

Protection respiratoire

: Si la limite d'exposition TLV est dépassé, un respirateur homologué NIOSH/MSHA est conseillé. 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. Selon les conditions d'utilisation, un tablier imperméable devrait être porté.

Protection des yeux/du visage

: Des lunettes à coques antiéclaboussures sont recommandées.

Autre équipement de protection

: Un poste de douche oculaire et une douche d'urgence devront être à proximité du secteur de travail.

Considérations générales d'hygiène

: À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Éviter de respirer les vapeurs ou les buées. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Bien se laver les mains après avoir utilisé ce produit et avant de manger, boire ou fumer.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	: Aérosol liquide.	Apparence	: Liquide bleu et visqueux.
Odeur	: Odeur de solvant.	Seuil olfactif	: P/D
pH	: P/D		
Point d'ébullition	: > 37,8°C	Densité relative	: 0,75 @ 20°C
Point de fusion/de gel	: P/D	Coefficient de répartition eau/huile	: P/D
Pression de vapeur (mmHg @ 20° C/68° F)	: P/D	Solubilité dans l'eau	: insoluble
Densité de vapeur (Air = 1)	: P/D	Taux d'évaporation (acétate n-butyle = 1)	: > 1
Composés organiques volatils (COV)	: P/D	Matières volatiles (% en poids)	: P/D
Point d'éclair	: - 104,4°C (propulseur)	Température d'auto-inflammation	: Pas disponible.
Point d'éclair, méthode	: P/D	Limite supérieure d'inflammabilité (% en vol.)	: P/D
Limite inférieure d'inflammabilité (% en vol.)	: P/D	Retour de flamme observé	: OUI
Distance de projection de la flamme	: > 15 cm, < 100 cm	Viscosité	: P/D
Pression absolue du contenant	: 469 - 496 kPa		
Renseignement générique	: Aucun renseignements supplémentaires.		

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. Éviter une exposition directe au soleil. Ne pas utiliser dans des zones sans ventilation adéquate. Éviter le contact avec les matières incompatibles.
Substances à éviter et incompatibilité	: Oxydants forts; Acides; Bases; Agents réducteurs.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun connu, se référer aux produits de combustion dangereux à la Section 5.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Organes cibles	: Yeux, peau, système respiratoire, système digestif, système nerveux central.
Voies d'exposition	: <i>Inhalation</i> : OUI <i>Absorption cutanée</i> : OUI <i>Peau & Yeux</i> : OUI <i>Ingestion</i> : OUI
Propriétés irritantes du produit	: Irritant pour la peau faible à modéré. Grave irritant pour les yeux.

Données toxicologiques : Il n'existe aucune donnée pour le produit lui-même, uniquement pour les ingrédients. Voir les données ci-dessous pour la toxicité aiguë.

<u>Composants</u>	CL₅₀ (4hr) <u>inh, rat</u>	DL₅₀	
		<u>(Orale, rat)</u>	<u>(cutané, lapin)</u>
Acétone	30 000 ppm (71 mg/L) (vapeur)	5800 mg/kg	> 15 800 mg/kg
Hexane normal	38 500 ppm (135,7 mg/L) (vapeur)	28 670 mg/kg	> 3350 mg/kg (Aucune mortalité)
butane	276 000 ppm	S/O (gaz)	S/O (gaz)
Propane	P/D	S/O (gaz)	S/O (gaz)
Acétate d'éthyle	8000 - 16 000 ppm (28,8 - 57,7 mg/L) (vapeur)	10 200 mg/kg	> 18 000 mg/kg
Fraction légère aliphatique du solvant naphtha provenant du pétrole	> 23 mg/L (vapeur)	> 8000 mg/kg	> 4000 mg/kg

Statut de cancérigène : Aucun des composants sont inscrits comme étant cancérigènes par ACGIH, IARC, OSHA ou NTP.

Effets sur la reproduction : N'est pas sensé avoir d'autres effets sur la reproduction.

Téatogénicité : N'est pas sensé être un téatogène.

Mutagénicité : N'est pas sensé être mutagène chez les humains.

Épidémiologie : Aucun connu ou rapporté par le fabricant.

Sensibilisation à la matière : N'est pas sensé être un sensibilisateur respiratoire ou cutané.

Substances synergiques : Aucun connu ou rapporté par le fabricant.

Autres dangers importants : La dépression du SNC risque de se produire suivant des expositions à l'extrême.

Maladies aggravées par une surexposition

: Affections cutanées, troubles de la vue et troubles respiratoires déjà existants.

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même. 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. Ce produit contient les substances suivantes qui peuvent également être dangereuses pour l'environnement : Hexane normal.

Voir les tableaux suivants pour les données écotoxiques pour chaque ingrédient.

Données Écotoxicité:

<u>Composants</u>	<u>No CAS</u>	Toxicité pour les poissons		
		CL₅₀ / 96h	NOEL / 21 jour	Facteur M
Acétone	67-64-1	6210 mg/L (Vairon à grosse tête)	P/D	Aucun(e).
Hexane normal	110-54-3	2,5 mg/L (Vairon à grosse tête)	2,8 mg/L/28 jours (truite arc-en-ciel)	Aucun(e).
butane	106-97-8	S/O	S/O	S/O
Propane	74-98-6	S/O	S/O	S/O
Acétate d'éthyle	141-78-6	> 100 mg/L	P/D	Aucun(e).
Fraction légère aliphatique du solvant naphtha provenant du pétrole	64742-89-8	8,2 mg/L (Vairon à grosse tête)	P/D	Aucun(e).

<u>Composants</u>	<u>No CAS</u>	<u>Toxicité pour les daphnias</u>		
		<u>CE50 / 48h</u>	<u>NOEL / 21 jours</u>	<u>Facteur M</u>
Acétone	67-64-1	15 800 mg/L (daphnie magna)	1660 mg/L	Aucun(e).
Hexane normal	110-54-3	3,9 mg/L (daphnie magna)	4,9 mg/L (QSAR)	Aucun(e).
butane	106-97-8	S/O	S/O	S/O
Propane	74-98-6	S/O	S/O	S/O
Acétate d'éthyle	141-78-6	> 100 mg/L	2,4 mg/L	Aucun(e).
Fraction légère aliphatique du solvant naphta provenant du pétrole	64742-89-8	32 mg/L (daphnie magna)	2,6 mg/L	Aucun(e).

<u>Composants</u>	<u>No CAS</u>	<u>Toxicité pour les algues</u>		
		<u>EC50 / 96h or 72h</u>	<u>NOEC / 96h or 72h</u>	<u>Facteur M</u>
Acétone	67-64-1	7000 mg/L/96hr (algues vertes)	P/D	Aucun(e).
Hexane normal	110-54-3	0,89 mg/L/96hr (algues vertes)	P/D	1
butane	106-97-8	S/O	S/O	S/O
Propane	74-98-6	S/O	S/O	S/O
Acétate d'éthyle	141-78-6	> 100 mg/L/72hr	P/D	Aucun(e).
Fraction légère aliphatique du solvant naphta provenant du pétrole	64742-89-8	45 mg/L/96hr (algues vertes)	18 mg/L/96hr (NOEL)	Aucun(e).

Mobilité : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

Persistance : Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.
 Contient les substances chimiques suivantes, qui sont considérées comme intrinsèquement biodégradables: Fraction légère aliphatique du solvant naphta provenant du pétrole.
 Les ingrédients suivants sont considérés comme étant facilement dégradables: Acétone; Hexane normal; Acétate d'éthyle.

Potentiel de bioaccumulation

: Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même. Voir les données suivantes pour renseignements sur les ingrédients.

<u>Composants</u>	<u>Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)</u>	<u>Facteur de bioconcentration (FBC)</u>
Acétone (CAS 67-64-1)	0,24	0,65 (Poisson)
Hexane normal (CAS 110-54-3)	3,9	200
butane (CAS 106-97-8)	2,89 (évalué)	33 (estimé)
Acétate d'éthyle (CAS 141-78-6)	0,73	30 (Poisson)
Fraction légère aliphatique du solvant naphta provenant du pétrole (CAS 64742-89-8)	2,1 - 6	129 - 576

Effets nocifs divers sur l'environnement

: Aucun autre effet négatif pour l'environnement (comme par exemple, l'appauvrissement de l'ozone, le potentiel de la création d'ozone photochimique, les perturbations endocriniennes, le potentiel d'un réchauffement global) sont prévus de cette composante.


SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Manipulation en vue de l'élimination

: Manipuler les déchets conformément aux recommandations indiquées dans la section 7. Ne pas perforer ou incinérer les contenants.

Méthodes d'élimination : Éliminer conformément aux lois sur les déchets dangereux locales, provinciales et fédérales.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Information sur la réglementation	Numéro ONU	Nom d'expédition	Classe	Groupe d'emballage	Étiquette
Canada (TMD)	UN1950	AÉROSOLS	2.1	Aucun(e)	
Canada (TMD) 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.				

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Étiquetage:

Danger. Aérosol extrêmement inflammable Contenu sous pression. Le conteneur peut exploser en cas de chauffage. Nocif en cas d'inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. Peut causer le mal de tête, la nausée, le vertige et les autres symptômes de dépression du système nerveux central. Peut être nocif ou fatal si ingéré en grandes quantités. Risque d'être un danger à l'aspiration. Peut entrer dans les poumons et causer des lésions. Cause une irritation oculaire. Risque de causer une irritation cutanée. Les nerfs des extrémités risquent d'être endommagés et possiblement de façon irréversible suite à une surexposition prolongée.

Précautions: Utiliser dans un endroit bien ventilé. Porter l'équipement de protection adéquat durant la manutention. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Utiliser des outils anti-étincelles. Ne pas perforer ou incinérer les contenants. Éviter le contact avec les matières incompatibles. Laver soigneusement après manipulation. Entreposer dans un endroit frais, sec et bien aéré, loin de toute source de chaleur, d'étincelles et de la lumière.

PREMIERS SOINS: En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais. Si la respiration est difficile, seul le personnel médical est autorisé à donner de l'oxygène. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. En cas de contact cutané, retirer les vêtements contaminés immédiatement et laver à fond avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation persiste, demander rapidement des soins médicaux. En cas de contact oculaire, rincer sous l'eau courante pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. Si ingéré, ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Consulter immédiatement un médecin.

Pour plus de renseignements, consulter la fiche signalétique.

Renseignements Canadien:

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

Renseignements SIMDUT: Se référer à la Section 2 pour la classification SIMDUT de ce produit.

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPC et la FDS contient toutes les informations exigées par le RPC.

Renseignement fédéral É.-U :

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


SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Légende : ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 CAS: Chemical Abstract Services
 HSDB: Hazardous Substances Data Bank
 CIR: Centre international de recherche sur le cancer
 Inh: Inhalation
 CL: Concentration létale
 DL: Dose létale
 MSHA: Mine Safety and Health Administration
 S/O: Sans objet
 P/D: Pas disponible
 NIOSH: National Institute of Occupational Safety and Health
 NOEC: Concentration sans effet observé
 NTP: National Toxicology Program / Programme national de toxicologie

OCDE: Organisation de coopération et de développement économiques
 OSHA: Occupational Safety and Health Administration
 PEL: Permissible exposure limit (Limite d'exposition permise)
 RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
 STEL: Limite d'exposition à court terme (Short Term Exposure Limit)
 TMD: Loi et Règlement sur le transport des marchandises dangereuses au Canada
 TLV: Valeurs seuils (Threshold Limit Values)
 TWA: Moyenne pondérée dans le temps
 SIMDUT: Système d'information sur les matières utilisées au travail

Références

- : 1. ACGIH, Threshold Limit Values for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices pour 2016.
- 2. International Agency for Research on Cancer Monographs, recherche 2016.
- 3. Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCIInfoWeb base de données 2016 (Chempendium, HSDB et RTECs).
- 4. Fiches signalétiques du fabricant.
- 5. OCDE - The Global Portal to Information on Chemical Substances - eChemPortal, 2016.

<p><u>Préparée pour :</u> Radiator Specialty Co. of Canada 1711 Aimco Blvd. Mississauga, ON, Canada, L4W 1H7 Téléphone: 905-625-9117 (lundi au vendredi 8 h à 16 h) Adresser toutes les requêtes à Radiator Specialty.</p>	
<p><u>Préparée par :</u> ICC Centre de Conformité Inc. http://www.thecompliancecenter.com</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 Radiator Specialty Co. of Canada 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 Radiator Specialty Co. of Canada 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 Radiator Specialty Co. of Canada.

Date de la préparation (mm/jj/aaaa)

: 08/07/2007

Date de révision (mm/jj/aaaa)

: 06/30/2016

No de révision

: 4

Informations de révision

: sections de la FDS mises-à-jour:
 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES.

FIN DU DOCUMENT