

SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU

4885WS

# Fiche de Données de Sécurité

## Section 1 : Identification

### Identificateur de Produit et Autres Moyens d'Identification

**Identificateur de Produit :** Sn63Pb37 Fil à Souder Soluble Dans l'Eau / Sn63Pb37 Water Soluble Solder Wire

**Autres Moyens d'Identification :** 4885WS

**N° de Pièces Connexes :** 4885WS-454G

### Usage Recommandé et Restrictions d'Utilisation du Produit Chimique

**Usage :** fil à souder au plomb

**Usage contre-indiqué :** Ne PAS utiliser pour faire les joints et raccords dans des appareils d'alimentation d'eau potable privé ou public (usage interdit par la loi américaine du *Federal Hazardous Substance Act*).


Ne pas utiliser des méthodes de soudure par brasage à température élevée tels que par torche à souder ou soudure au chalumeau.

### Données Relatives au Fabricant ou Fournisseur

#### Fabricant

MG Chemicals  
1210 Corporate Drive  
Burlington, Ontario L7L 5R6  
CANADA


MG Chemicals (Siège social)  
9347-193 Street  
Surrey, British Columbia V4N 4E7  
CANADA

 +1-800-340-0772

**FAX** +1-800-340-0773

**COURRIEL** [support@mgchemicals.com](mailto:support@mgchemicals.com)

**WEB** [www.mgchemicals.com](http://www.mgchemicals.com)

 +1-905-331-1396

**FAX** +1-905-331-2682

**COURRIEL** [info@mgchemicals.com](mailto:info@mgchemicals.com)

**COURRIEL (Personne Compétente):** [fds@mgchemicals.com](mailto:fds@mgchemicals.com)

### Numéro de Téléphone en Cas d'Urgence

**Pour les incidents avec des matériaux dangereux SEULEMENT** (fuites, déversements, incendies, expositions ou accidents)

USA ou CANADA— Appeler Verisk 3E au **+1-866-519-4752** or **+1-760-476-3962**

(Code d'accès : 335388)

**Pour les urgences impliquant le transport de marchandises dangereuses;** 24 h/24, 7 j/7


CANADA—Appeler CANUTEC à frais virer au **+1-613-996-6666** ou par cellulaire **\*666**

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU**
**4885WS**
**Section 2 : Identification des Dangers**
**Classification des Matériaux Chimiques Dangereux**
**Catégories SGH**

Critère	Catégorie	Mention	Symbole
Toxicité pour Organes Cibles Exposition Répétées	1	Danger	Santé
Toxicité pour la Reproduction	1	Danger	Santé
Cancérogénicité	2	Attention	Santé
Effet sur l'Allaitement	<i>supplémentaire</i>	<i>Nil</i>	<i>Nil</i>

*Note* : Le degré de gravité est classé de 1 (la plus haute gravité) jusqu'à 5 (la plus basse gravité) à l'intérieur de chaque classe de danger, qui est contraire aux conventions HMIS et NFPA. La catégorie à l'intérieur d'une classe de danger ne permet pas de comparaison relative aux autres classes.

**Éléments d'Étiquette**

<b>Mention</b>	<b>DANGER</b>
<b>Symboles</b>	<b>Mention de Danger</b>
	H360 : Peut nuire à la fertilité ou au fœtus H372 : Risque avéré d'effets graves pour les organes du système nerveux central, du sang, et les reins à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par ingestion ou inhalation H351 : Susceptible de provoquer le cancer
<i>Pas de symbole</i>	H362 : Peut être nocif pour les bébés nourris au lait maternel.
<b>Prévention</b>	<b>Conseils de Prudence</b>
P102	Tenir hors de portée des enfants.
P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P260	Ne pas respirer les poussières ou fumées.
P263	Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement.
P270	Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant ce produit.
P280	Porter des gants de protections, des vêtements de protection et des équipements de protection des yeux.

*Suite de section sur la page suivante*

 Page **2** of **16**

Date de Révision: 06 mars 2020 / Ver. 1.04

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS***Continuation...*

<b>Prévention</b>	<b>Conseils de Prudence</b>
P264	Se laver soigneusement les mains après manipulation.
<b>Intervention</b>	<b>Conseils de Prudence</b>
P308 + P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
<b>Stockage</b>	<b>Conseils de Prudence</b>
P405	Garder sous clef.
<b>Élimination</b>	<b>Conseils de Prudence</b>
P501	Éliminer le contenu conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

**Dangers Non Classifiés Ailleurs**

<b>Autres Critères</b>	<b>Mention de Danger/ Conseils de Prudence</b>	<b>Mention</b>	<b>Symboles</b>
Mise à l'épreuve des enfants	Contient du plomb. Ne pas utiliser sur les objets susceptibles d'être mâchés ou sucés par des enfants.	Sans objet	Sans objet

**Section 3 : Composition/Information sur les Ingrédients**

<b>No. CAS</b>	<b>Nom Chimique</b>	<b>%(poids)</b>
7440-31-5	étain	62%
7439-92-1	plomb	36%

*Remarque : Contient également 3.3% de flux d'acide organique non dangereux*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Section 4 : Premiers Soins**

<i>Condition d'Exposition</i>	<i>Code SGH: Conseils de Prudence</i>
<b>EN CAS D'INHALATION</b>	P304 + P340, P308 + P313
<b>Symptômes Immédiat</b>	<i>toux, irritation des voies respiratoire (en cas de surexposition sévère : gout métallique, nausée, vomissement, crampe musculaire)</i>
<b>Intervention</b>	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical ou consulter un médecin.
<b>EN CAS D'INGESTION</b>	P301 + P330, P308 + P313
<b>Symptômes Immédiat</b>	<i>douleur abdominale, crampes musculaires, douleurs articulaires; hypertension, maux de tête, trouble de l'humeur, nausée, vomissement</i>
<b>Intervention</b>	Rincer la bouche.  EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
<b>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU</b>	P302 + P352, P332 + P313
<b>Symptômes Immédiat</b>	<i>faible toxicité : irritation légère</i>
<b>Intervention</b>	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  En cas d'irritation cutanée : Demander un avis médical ou consulter un médecin.
<b>EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX</b>	P305 + P351 + P338, P337 + P313
<b>Symptômes Immédiat</b>	<i>faible toxicité : rougeur, irritation légère</i>
<b>Intervention</b>	Rincer avec précaution avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si elles sont présentes et si elles s'enlèvent facilement. Continuer de rincer.  Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical ou consulter un médecin.

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Section 5 : Mesures à Prendre en Cas d'Incendie**

<b>Moyens d'extinctions</b>	En cas d'incendie : Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes.  En présence de métal à l'état liquide, ne PAS utiliser de l'eau sur le feu.
<b>Danger Spécifiques</b>	Dans un incendie, ce produit peut libérer des fumées d'oxydes de métal et des fumées irritantes de flux.
<b>Produits de Combustion</b>	Produit des oxydes de carbone (CO, CO <sub>2</sub> ), des oxydes d'étain (SnO <sub>x</sub> ), et des oxydes de plomb (PbO <sub>x</sub> ).
<b>Pompier</b>	Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue de feu complète.

**Section 6 : Mesures à Prendre en Cas de Déversements Accidentel**

<b>Protection Individuelle</b>	Voir l'équipement de protection individuelle dans la Section 8.
<b>Précautions à Prendre pour l'Intervention</b>	Éviter de respirer les poussières ou fumées. Enlever ou tenir à l'écart toutes sources de températures extrêmes.
<b>Précautions pour l'Environnement</b>	Éviter le rejet dans l'environnement.
<b>Méthode de Confinement</b>	Sans objet
<b>Méthode de Nettoyage</b>	Collecter le liquide dans un contenant chimiquement résistant et scellable. Réutiliser le produit fondu s'il n'est pas contaminé.
<b>Méthode d'Élimination</b>	Éliminer le contenu selon les conseils dans la Section 13.

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Section 7 : Manutention et Stockage****Prévention**

Tenir hors de portée des enfants.

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Pour prévenir la formation de vapeurs de plomb ou d'oxydes de plomb, ne pas utiliser des méthodes de brasage dur avec des températures supérieures à 450 °C [842 °F].

Ne pas respirer les fumées ou poussières.

Ne pas manger, boire, ou fumer en manipulant ce produit. Enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer les aires de repos ou de restauration. Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement.

**Manutention**

Porter des gants de protections, des vêtements de protection et des équipements de protection des yeux.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Se laver soigneusement les mains après manipulation.

**Stockage**

Garder sous clef.

**Section 8 : Contrôle de l'Exposition/Protection Individuelle****Substances Ayant des Limites d'Expositions Professionnelle**

<b>Nom chimique</b>	<b>Pays/Provinces</b>	<b>Limite d'Exposition Admissible (PEL)</b>	<b>Limite d'Exposition à Court Terme (LECT)</b>
étain	ACGIH	2 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	U.S.A. OSHA PEL	2 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada AB	2 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada BC	2 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada ON	2 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada QC	2 mg/m <sup>3</sup>	Non établi

*Suite de section sur la page suivante*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS***Continuation...*

Nom chimique	Pays/Provinces	Limite d'Exposition Admissible (PEL)	Limite d'Exposition à Court Terme (LECT)
plomb	ACGIH	0.05 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	U.S.A. OSHA PEL	0.05 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada AB	0.05 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada BC	0.05 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada ON	0.05 mg/m <sup>3</sup>	Non établi
	Canada QC	0.15 mg/m <sup>3</sup>	Non établi

*Note* : Les ingrédients sont énumérés par ordre décroissant de poids (de plus au moins). Les limites d'exposition d'ACGIH<sup>1</sup>, d'OSHA, et des provinces canadiennes furent consultées. Les limites de la base de données RTECS<sup>2</sup> et des FDS des fournisseurs furent également consultées. Les limites d'exposition à court terme (LECT) sont généralement pour 15 min et limites à long terme d'exposition admissible (PEL) pour 8 h.

**Paramètres de Contrôles****Ventilation**

Maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition en milieu de travail [LEMT].

Les températures de brasage tendre (<450 °C) sont généralement trop faibles pour générer des quantités importantes de vapeur métallique ; par contre, des poussières, des fumées d'oxyde de métal, ou des fumées de décomposition du flux peuvent se produire.

**RECOMMANDATION** : Pour des opérations de soudure fréquentes ou prolongées, utiliser un système de ventilation à la source pour éviter l'exposition aux produits de décomposition thermique. Par exemple, utiliser une hotte d'extraction de fumées, un bras d'aspiration de fumées, ou un système d'aspiration monté à la pointe.

**Equipment de Protection Individuelle****Protection des yeux**

Porter des lunettes de sécurité ou des lunettes mono-coques de sécurité appropriées.

**RECOMMANDATION** : Veiller à ce que les lunettes ont des écrans latéraux de protection.

*Suite de section sur la page suivante*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Protection de la Peau**

Pour des contacts occasionnels, porter des gants de nitrile ou d'autres gants jetables résistant aux produits chimiques.

Si le contact avec le métal en fusion est probable, porter des gants résistants à la chaleur.

**Protection Respiratoire**

Si exposé aux fumées ou poussières au-dessus des limites d'expositions, utiliser un masque respiratoire respectant les normes locales, régionales et nationales.

Généralement, pour les urgences et les expositions supérieures à  $0.5 \text{ mg/m}^3$ , utiliser un appareil respiratoire à pression positive avec à alimentation d'air ou un appareil respiratoire autonome.

**RECOMMANDATION :** Consulter un détaillant ou fabricant pour vous assurer que la cartouche du masque faciale ou demi-masque est conforme aux normes NIOSH (É.-U.) pour ingrédient répertorié dans la Section 3. L'appareil devrait être ajusté pour l'employer par un expert.

**Hygiène Préventives**

Lavez vos mains soigneusement après l'usage du produit.



## SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU

4885WS

## Section 9 : Propriétés Physiques et Chimiques

<b>État Physique</b>	Solide	<b>Limite Inférieure d'Inflammabilité</b>	Sans objet
<b>Apparence</b>	Fil, gris argenté	<b>Limite Supérieure d'Inflammabilité</b>	Sans objet
<b>Odeur</b>	Inodore	<b>Pression de Vapeur @ 20 °C</b>	~1.3 hPa <sup>a)</sup> [~1 mmHg]
<b>Seuil d'Odeur</b>	Non disponible	<b>Densité de Vapeur</b>	Sans objet
<b>pH</b>	Non disponible	<b>Densité Relative @25 °C</b>	8.4
<b>Point de Fusion/ Point de Congélation</b>	183 °C [361 °F]	<b>Solubilité Dans l'Eau</b>	Négligeable <sup>b)</sup>
<b>Point Initial d'Ébullition</b>	1 380 °C [2 516 °F]	<b>Coefficient de Partage n-octanol/eau</b>	Non disponible
<b>Point d'Éclair</b>	Sans objet	<b>Température d'Auto-inflammation</b>	Non disponible
<b>Taux d'Évaporation</b>	Non disponible	<b>Température de Décomposition</b>	Non disponible
<b>Inflammabilité</b>	Non inflammable	<b>Viscosité @40 °C</b>	Sans objet

a) Pour le flux colophane seulement

b) Les constituants de métal sont très faiblement soluble sous forme massive

## Section 10 : Stabilité et Réactivité

<b>Réactivité</b>	Non disponible
<b>Stabilité chimique</b>	Stable sous les conditions de température et de pression normale
<b>Conditions à éviter</b>	Températures supérieures à 450 °C [842 °F], tel que pour une torche à souder
<b>Matériaux Incompatibles</b>	Oxydants forts, acides forts
<b>Polymérisation</b>	Ne se produira pas
<b>Produits de Décomposition</b>	Ne se décompose pas sous des conditions normales. Pour les produits de décompositions thermiques, voir les produits de combustion dans la Section 5.

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Section 11 : Données Toxicologiques****Sommaire des Symptômes par Voies d'Exposition**

<b>Yeux</b>	Peut provoquer de la rougeur et légère irritation.
<b>Peau</b>	Peut provoquer une légère irritation de la peau.
<b>Inhalation</b>	Peut provoquer une toux et une irritation du nez, de la gorge et des poumons.  Une surexposition à la poussière ou aux fumées métalliques peut entraîner à un goût métallique, une nausée, des vomissements, des crampes musculaires, une pneumoconiose (ou une stannose), l'anémie, ou des effets sur le système nerveux central/périphérique.
<b>Ingestion</b>	Peut provoquer une douleur abdominale, une crampe musculaire, des douleurs articulaires; de l'hypertension, des maux de têtes, des troubles de l'humeur. (Voir aussi les symptômes chroniques.)
<b>Chronique</b>	L'exposition prolongée et répétée au plomb peut entraîner des effets hématologiques, l'hypertension artérielle, et des effets indésirables sur le système nerveux central et périphérique. Les symptômes du saturnisme comprennent un goût métallique, les coliques, nausées, vomissements et crampes musculaires, perte de mémoire et trouble d'apprentissage.  L'ingestion ou l'inhalation ont des effets reproductifs sur la fertilité, le développement, et l'allaitement.

**Toxicité Aiguë (Concentrations et Doses Létales)**

<b>Nom Chimique</b>	<b>DL50 oral</b>	<b>DL50 dermique</b>	<b>CL50 inhalation</b>
étain	>2 000 mg/kg Rat	>2 000 mg/kg Lapin	4.75 mg/m <sup>3</sup> Rat 4 h
plomb	>2 000 mg/kg Rat	>2 000 mg/kg Rat	5.05 mg/m <sup>3</sup> Rat 4 h

*Note* : Les limites toxicologiques des bases de données RTECS<sup>2</sup> et d'ECHA furent consultées. Les données des FDS des fournisseurs furent aussi consultées.

*Suite de section sur la page suivante*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Autre Effets Toxiques****Corrosion/irritation de la peau**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions/irritation des yeux**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire et de la peau** (risque de réactions allergiques)

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** (risque de cancer)

Possiblement cancérogène selon des études animales et en considération de la réglementation et des lignes directrices nord-américaines.

**Plomb [No. CAS 7439-92-1]**

C.I.R.C Groupe 2B : L'agent est peut-être cancérogène pour l'homme

ACGIH A3 : Agent cancérogène confirmé pour les animaux avec pertinence inconnue pour l'humain

CA Prop. 65 (California Proposition 65) : Répertoire comme carcinogène

NTP (National Toxicology Program) : Présomption raisonnable de cancérogénicité pour l'homme

**Mutagénicité** (risque d'effet génétique héréditaire)

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction** (risque de stérilité ou d'effet sur les fonctions reproductives)

Le plomb est considéré comme une substance qui peut diminuer la fertilité chez les mâles et les femelles.

**Térogénicité** (risque pour la malformation des fœtus)

Le plomb a des effets sur reproduction et sur le développement selon des études animales et des études épidémiologiques.

**Toxique pour certains organes cibles – exposition unique**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

*Suite de section sur la page suivante*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Toxique pour certains organes cibles – exposition répétées**

Des études épidémiologiques et des études sur les animaux ont confirmé des effets sur le système nerveux central et périphérique (développement neurologique, neurodégénératifs); des effets sur le sang (hématologiques), sur le cœur (les maladies cardiovasculaires), et les reins (effets rénaux).

**Danger d'aspiration**

Sans objet. Ce produit ne contient pas d'ingrédient de catégorie 1 et est un solide.

**Section 12 : Données Écologiques**

Les classifications écologiques sont basées sur les critères du Code IMDG/SGH en conjonction avec les données d'écotoxicités de nos fournisseurs, de la base de données enregistrées de l'agence européenne pour les produits chimiques (<http://echa.europa.eu>), et d'autres sources fiables.

Selon les données de transformation/dissolution des métaux publiées par les titulaires d'ECHA, le seuil de classification n'est pas rempli par le plomb massif.

Selon les données disponibles, l'étain a un très bas niveau de toxicité par rapport au milieu aquatique qui ne donne pas lieu à une classification.

**Écotoxicité Aiguë**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Écotoxicité Chronique**

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Biodégradation**

Non disponible

**Bioaccumulation**

Le plomb est bioaccumulable

**Autres Effets**

Non disponible

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Section 13 : Données sur l'Élimination**

Éliminer le contenu conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

**Section 14 : Information Relatives au Transport****Voie Terrestre**

**Référez aux Règlements TMD** (Réglementation Canadienne sur le Transport des Marchandises Dangereuses) et **É.-U. US DOT 49 CFR** (Parties 100 à 185).

Non Réglementé

**Voie Aérienne**

**Référez aux Règlements sur le Transport des Marchandises Dangereuses de l'ICAO-IATA.**

Non Réglementé

**Voie Maritime**

**Référez au Règlement IMDG.**

Non Réglementé

**Section 15 : Information sur la Réglementation****Canada****Liste Intérieure des Substances (LIS) / Liste Extérieure des Substances (LES)**

Tous les ingrédients sont inscrits sur la LIS.

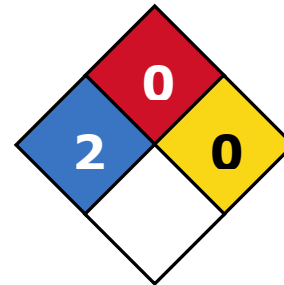
**Loi sur les Produits Dangereux (L.R.C. (1985), ch. H-3)**

La fiche de données et l'étiquetage sont conformes aux exigences de la loi sur les produits dangereux et du SIMDUT 2015.

*Suite de section sur la page suivante*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****USA****Autres Classifications****Codes<sup>®</sup> HMIS**

<b>SANTÉ :</b>	<b>*</b>	<b>2</b>
<b>INFLAMMABILITÉ :</b>		<b>0</b>
<b>RISQUE PHYSIQUE :</b>		<b>0</b>
<b>PROTECTION PERSONELLE :</b>		

**CODES 704 NFPA<sup>®</sup>**

*Légende pour le niveau de risque HMIS et NFPA :*

0 (Minime ou non-existant) ; 1 (Léger) ; 2 (Modérer) ; 3 (Sérieux) ; 4 (Sévère)

**CAA** (Clean Air Act, USA)

Ce produit ne contient pas de substances d'appauvrissement d'ozone de classe 1.

Ce produit ne contient pas de substances d'appauvrissement d'ozone de classe 2.

Ce produit ne contient pas de substances qui sont répertoriées comme des polluants atmosphériques dangereux.

**EPCRA** (Emergency Planning and Community Right to Know Act, USA, 40 CFR 372.45)

Ce produit contient du plomb (No. CAS 7439-92-1; quantité rapportable = 10 lb) qui est assujetties aux exigences de déclaration de la section « 313 Title III of the SARA of 1986 and 40 CFR part 372 ».

**TSCA** (Toxic Substances Control Act of 1976, USA)

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA.

**California Proposition 65** (Ingrédients chimiques reconnus pour leurs effets cancérigènes ou toxicité reproductive, É.-U.).

Ce produit contient du plomb, qui est répertorié comme une substance cancérigène et toxique pour la reproduction.

*Suite de section sur la page suivante*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Europe****RoHS** (Restriction of Hazardous Substances Directive)

Ce produit contient de plomb et est donc sujet à des limitations sur l'utilisation sous la directive RoHS.

Ce produit ne contient pas de cadmium, de mercure, de chrome hexavalent, de polybromobiphényles (PBB), ou de polybromobiphényles (PBDE), de phtalate de bis-(2-éthylhexyle) (DEHP), de phtalate de benzyle et de butyle (BBP), de phtalate de dibutyle (DBP), ou de phtalate de diisobutyle (DIBP).

**WEEE** (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)

Ce produit n'est pas une pièce électrique ou un équipement électronique, et donc n'est pas régi par cette réglementation.

**Section 16 : Autres Informations**

**Préparé par le** Département des Affaires Réglementaires

**Date de Révision** 06 mars 2020

**Annule et Remplace** 26 septembre 2019

**Changement Effectué** : Changement des numéros de téléphone en cas d'urgence.

**Références**

1) ACGIH 2017 TLVs and BEIs: Based on the documentation of the threshold limit values for chemical substances and physical agents & biological exposure indices, American Conference of Governmental of Industrial Hygienist Cincinnati, OH (2017).

2) Toutes les données toxicologiques furent vérifiées contre le registre de données sur la toxicité RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances®), MDL Information Systems, Inc.

*Suite de section sur la page suivante*

**SN63PB37 FIL À SOUDER SOLUBLE DANS L'EAU****4885WS****Abréviations**

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (USA)
C.I.R.C	Centre International de Recherche sur le Cancer (en anglais = IARC)
CL50	Concentration Léthal 50% (en anglais = LC50)
CLmin	Concentration Léthal Mininal <i>Publiée</i> (en anglais = LCLo)
COV	Composés Organiques Volatils (en anglais = VOC)
CTmin	Concentration Toxique Minimale <i>Publiée</i> (en anglais = TCLo)
CE50	Concentration effective médiane (en anglais = EC50)
FDS	Fiche de Données de Sécurité
DL50	Dose Léthal 50% (en anglais = LD50)
MPT	Moyenne Pondérée sur le Temps (en anglais = TWA)
NTP	National Toxicology Program (en français = Programme de Toxicologie National)
LEMT	Limite d'exposition en milieu de travail (en anglais = OEL)
LECT	Limite d'Exposition à Court Terme (en anglais = STEL)
PEL	Limite d'Exposition Admissible
SGH	Système Général Harmonisé de Classification et d'Étiquetages des Produits Chimiques (en anglais = GHS)
NTP	National Toxicology Program

**Questions Techniques** Contacter nous avec toutes questions, suggestion d'amélioration, ou problèmes avec ce produit. Des notes d'application, instructions, et FAQ se trouve à [www.mgchemicals.com](http://www.mgchemicals.com).

Courriel : [support@mgchemicals.com](mailto:support@mgchemicals.com)

Téléphone : +1-905-331-1396

**Adresses***Fabrication & Support*

1210 Corporate Drive  
Burlington, Ontario, Canada  
L7L 5R6

*Siège Social*

9347-193rd Street  
Surrey, British Columbia, Canada  
V4N 4E7

**Désistement**

Cette fiche de données de sécurité est offerte à titre d'information. M.G. Chemicals, Inc. croit que l'information qu'elle contient est correcte et basée sur des sources fiables, mais ne prétend pas être exhaustif ou sans erreur. C'est la responsabilité de l'utilisateur de vérifier toute information semblant suspecte ou un doute peut exister. L'utilisateur final assume toute la responsabilité pour l'utilisation et la manutention du produit de façon conforme aux règlements locales, régionales, nationales, ou internationales qui s'applique.