

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

# SECTION 1) IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

Dénomination du produit: E-WELD PLASMA

Numéro FDS: L-142

Identifiant du produit: 53-F 603, 53-F 605 (10 kg), 53-F 608 (208L)

Date de Révision: juin 29, 2022 Date d'impression: juil. 07, 2022

Version: 1.0 Remplace la date: N.A.

Nom du fabricant: Canada - Walter Technologies pour surfaces inc.

Adresse: 5977 autoroute Transcanadienne Pointe-Claire, QC, CA, H9R 1C1

N° de téléphone en cas

d'urgence:

INFOTRAC®1-800-535-5053. Appels internationaux à frais virés : 1-352-323-3500 24/7

Numéro d'information: +1 (888) 592-5837

Fax:

Produit / utilisations recommandées: Solution de prévention des éclaboussures a longue durée

# **SECTION 2) IDENTIFICATION DES DANGERS**

### Type de produit

Lquide

### Classification

Toxicité aquatique aiguë - Catégorie 1

Toxicité aquatique chronique - Catégorie 3

### **Pictogrammes**



# **Mention d'avertissement**

Attention

# Mentions de danger - Environnement

H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

# Conseils de prudence - Général

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P103 - Lire l'étiquette avant utilisation.

### Conseils de prudence - Prévention

P273 - Évitez de libérer dans l'environnement.

### Conseils de prudence - Intervention

P391 - Recueillir le produit répandu.

Conseils de prudence - Entreposage

Aucun conseil de prudence disponible.

# Conseils de prudence - Élimination

P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/nationales/internationales.

# Dangers non classés ailleurs (Physiques et Santé)

Aucune donnée disponible

# SECTION 3) COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

# Subtance pure ou mélange

Le prooduit est un mélange

CAS	Nom Chimique	Classification SGH	%/poids
0007727-43-7	SULFATE DE BARYUM	Aquatic Acute 3, H402; Aquatic Chronic 3, H412	5.00% - 10.00%
0013463-67-7	DIOXYDE DE TITANE	Carc. 2, H351; Eye Irr. 2A, H319; Skin Irr. 3, H316	1.00% - 5.00%
0068439-50-9	ALCOOLS EN C12-14 ÉTHOXYLÉS	Acute Tox. Oral 5, H303; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	1.00% - 5.00%
0000107-21-1	ÉTHYLÈNE GLYCOL	Acute Tox. Oral 4, H302; Eye Irr. 2A, H319; Skin Irr. 3, H316; STOT SE 1, H370	1.00% - 5.00%
0007779-90-0	PHOSPHORIC ACID, ZINC SALT (2:3)	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1.00% - 5.00%
0007632-00-0	NITRITE DE SODIUM	Acute Tox. Oral 3, H301; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Irr. 2A, H319; Muta. 2, H341; Ox. Sol. 3, H272; Skin Irr. 3, H316; STOT RE 2, H373	0.10% - 1.00%
0002682-20-4	MÉTHYL-2 ISOTHIAZOLIN-4 ONE-3	Acute Tox. Derm. 2, H310; Acute Tox. Inh. 2, H330; Acute Tox. Oral 3, H301; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Dam. 1, H318; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3 (Resp.), H335	
0002634-33-5	1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE	Acute Tox. Oral 4, H302; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Eye Dam. 1, H318; Skin Irr. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0.01% - 0.10%

L'identité chimique spécifique et/ou le pourcentage exact (concentration) des composantes ne sont pas divulguée afin de protéger la confidentialité.

# **SECTION 4) PREMIERS SOINS**

# Inhalation

Consulter un médecin en cas de malaise ou d'inquiétude.

# **Contact oculaire**

En cas d'irritation, rincer les yeux avec précaution à l'eau tiède, coulant doucement pendant 5 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes.

Si l'irritation oculaire persiste:

Consulter un médecin.

# Contact cutané

Rincer/laver à l'eau tiède, à l'eau douce et au savon doux pendant 5 minutes ou jusqu'à ce que le produit soit retiré.

En cas d'irritation cutanée ou de malaise :

Consulter un médecin.

### Ingestion

En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire.

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Rincer la bouche.

En cas de malaise ou de doute :

Consulter un médecin.

### Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Pas de données disponibles.

### Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bou

Traiter selon les symptômes (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

Le traitement devrait être favorable et fondé sur le jugement du médecin en réponse à la réaction du patient.

### Symptomes et effets, immédiats et chronique, les plus important

### **Contact occulaire**

Aucun effet significatif ou de danger critique.

### **Inhalation**

Aucun effet significatif ou de danger critique.

### Contact cutané

Aucun effet significatif ou de danger critique.

### Ingestion

Aucun effet significatif ou de danger critique.

### Signs et symptomes de sur-exposition

### Contact occulaire (SE)

Aucun effet significatif ou de danger critique.

#### Inhalation (SE)

Aucun effet significatif ou de danger critique.

### Contact cutané (SE)

Aucun effet significatif ou de danger critique.

#### Ingestion (SE)

Aucun effet significatif ou de danger critique.

# **SECTION 5) MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**

### Agents extincteurs appropriés

Incendie mineur : agents chimiques secs, mousse, dioxyde de carbone, vaporisation d'eau ou mousse anti-alcool. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène. Faire attention lors de l'application du dioxyde de carbone dans des espaces confinés. Incendie majeur: Eau pulvérisée ou en brouillard, ou mousse antialcool.

# Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau direct.

### Dangers spécifiques en cas d'incendie

En cas d'incendie, les produits de décomposition dangereux peuvent inclure les oxydes de soufre. Les produits de décomposition peuvent comprendre des oxydes de carbone. Oxydes de carbone, de phosphore et de souffre, et oxygène. En cas d'incendie, les produits de décomposition dangereux peuvent inclure les oxydes de carbone. Un incendie produira des gaz irritants. Les ruissellements peuvent polluer les cours d'eau.

### Techniques de lutte contre l'incendie

Isoler la zone de danger immédiate et refuser l'accès au personnel non autorisé. Arrêter le déversement/libération du produit si cela peut être fait en toute sécurité. Déplacer les contenants non endommagés de la zone de danger immédiate si cela peut être fait en toute sécurité. Refroidir les contenants à grande eau longtemps après l'extinction de l'incendie. La prudence est recommandée lors de l'utilisation de l'eau ou de la mousse puisque du moussage peut se produire, surtout si vaporisée dans des contenants de liquide brûlant. Éliminer les résidus de combustion et l'eau d'extinction contaminée conformément à la reglementation officielle.

# Mesures de protection spéciales

Porter un appareil respiratoire isolant (ARI) à pression protectrice et tenue de feu complète.

# SECTION 6) MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

### Mesures d'urgence

Isoler la zone de danger et refuser l'accès au personnel non autorisé.

Restez en montée et/ou en amont.

Aérer les espaces fermés avant d'y pénétrer.

Ne pas toucher aux récipients endommagés ou produits déversés à moins de porter des vêtements de protection appropriés.

### Équipements de protection

Porter des vêtements de protection chimique.

#### Précautions individuelles

Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards.

Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

#### Précautions environnementales

Avertir les autorités en cas de survenue ou de possibilité d'une exposition publique ou dans l'environnement.

Arrêter le déversement/libération du produit si cela peut être fait en toute sécurité.

Empêcher le produit déversé d'entrer dans les égouts, les égouts pluviaux, d'autres systèmes de drainage non autorisés et les cours d'eau naturels à l'aide de sable, de terre ou d'autres barrières appropriées.

Informez les autorités compétentes si le produit a provoqué une pollution de l'environnement (égouts, voies navigables, sol ou air).

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Aérer la zone une fois le nettoyage terminé. Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. La matière absorbante contaminée peut présenter les mêmes dangers que le produit déversé. Si le produit déversé est nettoyé à l'aide d'un solvant réglementé, le mélange de déchets résultant peut être réglementé. Absorber les liquides dans la vermiculite, le sable sec, la terre ou un matériau inerte similaire et placer ensuite dans un récipient pour élimination.

# **SECTION 7) MANUTENTION ET STOCKAGE**

#### **Général**

Laver les mains après utilisations. Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Avoir recours à de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Interdit de manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlever les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans les salles à manger. Tous les contenants doivent être correctement étiquetés.

### Exigences de ventilation

Utiliser seulement avec ventilation adéquate pour maintenir les contaminants aériens sous les limites d'exposition. L'utilisation de ventilation locale est recommandé afin de controller les émissions à la source. Signaler immédiatement toute défaillance du système de ventilation.

# **Exigences d'entreposage**

Utiliser un système de ventilation, des équipements anti-déflagrants approuvés et des systèmes électriques de sécurité intrinsèque dans les zones où ce produit est utilisé et entreposé. Conserver dans un endroit frais, sec et bien aéré, à l'écart de toute source d'inflammation et de produits incompatibles. Garder les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés soigneusement pour éviter les fuites. Il convient de respecter les normes OSHA et les codes de prévention des incendies appropriés en cas de stockage à l'intérieur. Les récipients vides contienntent des résidus et peuvent être dangereux.

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

# **Protection oculaire**

Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Porter des lunettes de protection chimique ou des lunettes avec écrans latéraux. Portez des lunettes de protection indirectement-vent, d'impact et des éclaboussures lorsque vous travaillez avec des liquides.

### Protection de la peau

L'utilisation de gants conformes aux normes pertinentes faits à partir des matériaux suivants peut fournir une protection chimique

appropriée : gants de PVC, néoprène ou caoutchouc nitrile. La conformité et la durabilité d'un gant dépendent de l'utilisation qui en est faite, par exemple fréquence et durée de contact, la résistance chimique du matériau du gant, l'épaisseur du gant, la dextérité de l'utilisateur. Demandez toujours conseil à votre fournisseur de gants. Les gants contaminés doivent être remplacés. L'utilisation d'un tablier et de surbottes de matériaux imperméables aux produits chimiques tels que le néoprène ou le caoutchouc nitrile. Laver les vêtements souillés ou éliminer correctement les matériaux contaminés, qui ne peuvent être décontaminés.

### **Protection respiratoire**

Si les mesures d'ingénierie ne maintiennent pas la concentration dans l'air à un niveau adéquat pour protéger le travailleur, un programme de protection respiratoire répondant ou équivalent à la norme OSHA 29 CFR 1910.134. Vérifier avec le fournisseur d'équipement de protection respiratoire.

# Contrôles d'ingénierie appropriés

Si de la vapeur ou du brouillard est généré lorsque le matériau est chauffé ou manipulé, prévoir une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations de vapeurs en suspension dans l'air en dessous de leur valeur limite seuil respective. Prévoir une ventilation ou autre mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations de vapeurs en dessous de leur valeur limite de seuil respective.

Nom Chimique	ACGIH TWA (mg/m3)	ACGIH TWA (ppm)	ACGIH STEL (mg/m3)	ACGIH STEL (ppm)	ACGIH Carcinogen	ACGIH TLV Basis	ACGIH Notations	OSHA TWA (mg/m3)
SULFATE DE BARYUM	5 (I)(E)					Pneumoconiosi s		[15]; [5 (a)];

Nom Chimique	OSHA TWA (ppm)	OSHA STEL (mg/m3)	OSHA STEL (ppm)	OSHA Carcinogen	OSHA Tables (Z1, Z2, Z3)	OSHA Skin designation	CAN_ONtmg	CAN_ONtppm
SULFATE DE BARYUM					1			

Nom Chimique	CAN_ONsmg	CAN_ONsppm
SULFATE DE BARYUM		

A4 - Pas classifiable comme cancérogène pour les humains, irr - Irritation, LRT - Voies respiratoires inférieures, URT - Voies respiratoires supérieures

Les informations de cette section ne répertorient pas les composants non dangereux qui pourraient OSHA Tables (Z1, Z2, Z3), ACGIH TWA (mg/m3), ACGIH TWA (ppm), ACGIH STEL (mg/m3), ACGIH STEL (ppm), ACGIH Carcinogen, ACGIH TLV Basis, ACGIH Notations, OSHA TWA (mg/m3) importantes, en cas de présence à une concentration inférieure à 5%. Veuillez contacter le fabricant pour plus d'informations.

# **SECTION 9) PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

# 9.1 Propriétés physiques et chimiques

Type de produit : liquide.

Densité	1.16 lb/gal
Densité	0.14
% COV	4.9 %
 Densité COV	0.06 lb/gal
Apparence	White liquid
Seuil de l'odeur	N/A
Description de l'odeur	Characteristic
рН	8.50
Solubilité dans l'eau	N/A
INFLAMMABILITÉ	
Symbole du point d'éclair	N/A
Point d'éclair	N/A
Viscosité	75 to 80 KU
Niveau Inférieur d'explosion	N/A
Niveau Supérieur d'explosion	N/A
La Densité de Vapeur	N/A

Point de Congélation	N/A
Point de Fusion	N/A
Point d'ébullition bas	N/A
Point d'ébullition élevé	N/A
Température d'auto-inflammation	N/A
Taux d'évaporation	N/A
Coefficient eau / huile	N/A

# **SECTION 10) STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

### Stabilité

Stable dans des conditions normales d'entreposage et de manutention.

#### Conditions à éviter

Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes, les hautes températures et le contact avec les matériaux incompatibles.

### Risque de réactions/polymérization dangereuses

Ne se produira pas.

### Matériaux incompatibles

Bases fortes, acides et agents oxydants.

### Produits de décomposition dangereux

Sous les conditions normales d'entreposage, la décomposition du produit ne devrait pas se produire. Oxydes de carbone.

# **SECTION 11) DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

### Toxicité aiguë

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

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition orale à ce mélange est >5000 mg/kg de masse corporelle

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition par contact cutané à ce mélange est >5000 mg/kg de masse corporelle

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition par inhalation (vapeur) à ce mélange est >20 mg/l

# **Risque d'aspiration**

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

### Carcinogénicité

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

### Mutagénicité des cellules germinales

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

# Toxicité pour la reproduction

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

### Sensibilisation Respiratoire/Cutanée

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

# Lésions oculaires graves/irritation oculaire

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

### Corrosion/Irritation cutanée

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

# Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée

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

### Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

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

### Voies d'exposition probables

Inhalation, ingestion, contact cutané, contact oculaire, inhalación

0002634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

LD50 (oral, rodent - rat): 1020 mg/kg, Toxic effects: Details of toxic effects not reported other than lethal dose value

# **SECTION 12) DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

#### **Toxicité**

Très toxique pour les organismes aquatiques.

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

0002682-20-4 Méthyl-2 isothiazolin-4 one-3

LC50(Fish - Bluegill , 96 hrs ): 0.3 mg/L

# Persistance et dégradabilité

Pas de données disponibles.

#### Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles.

### Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles.

### **Autres effets nocifs**

Pas de données disponibles.

# **SECTION 13) DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

### Élimination des déchets

Il est de la responsabilité de l'utilisateur du produit de déterminer si, au moment de l'élimination, le produit répond aux critères locales pour les déchets dangereux. La gestion des déchets doit être conforme aux lois nationales, régionales et locales. Les récipients vides retiennent des résidus de produit qui peuvent présenter les dangers du produit, par conséquent, ne pas mettre sous pression, couper, braser, soudre ou utiliser à d'autres fins.

# **SECTION 14) INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

	Informations de l'IATA	Informations IMDG	U.S. DOT INFORMATIONS	Informations Canada TDG
Numéro ONU:	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
Désignation officielle de transport:	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a.	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a.	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a.	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a.
Classe de danger:				9.6
Classe de danger:	9	9	9	
Groupe d'emballage:	III	III	III	III
Danger d'inhalation toxique:	NA	NA	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Note / Disposition special:	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Polluant Marin:	NA	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

Substance	Aucune donnée disponible	
dangereuse (RQ):		

# **SECTION 15) INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**

# Régulations fédérale américaine

TSCA 4(a) indication finale des tests : Acetaldehyde

TSCA 5(a)2 nouvelle utilité importante propose indique : 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol3-one

TSCA 5(a)2 nouvelle utilité importante finale indique: Sodium nitrite TSCA 8(a) PAIR: tris(2-Ethylhexyl) phosphate; Acetaldehyde TSCA 8(c) calls for record of SAR: tris(2-Ethylhexyl) phosphate

United States inventory (TSCA 8b): Tous les composants sont listés ou exemptés.

Loi sur la qualité de l'eau (CWA) 307: Trizinc bis(orthophosphate)

Loi sur la qualité de l'eau (CWA) 311: Ammonia; Acetaldehyde; Ammonium benzoate; Sodium nitrite; Sodium hydroxide

### Loi sur la qualité de l'air, Section 112 (b) Polluants aériens dangereux (PAD)

l isté

# Loi sur la qualité de l'air, Section 602 Substance de classe 1

Auncun composant n'est listé

### Loi sur la qualité de l'air, Section 602 Substance de classe 2

Auncun composant n'est listé

### Liste DEA des produits chimiques 1 (Produits précurseurs)

Auncun composant n'est listé

# Liste DEA des produits chimiques 2 (Produits essentiels)

Auncun composant n'est listé

#### Régulation des états américains

Massachusetts: Les produits suivants sont listés: Ethanediol; Titanium dioxide; Barium sulfate;

calcaire; Talc

New York : Les produits suivants sont listés : Ethanediol

New Jersey : Les produits suivants sont listés : Ethanediol; Titanium dioxide; Trizinc bis

(orthophosphate); Barium sulfate; calcaire; Talc

Pennsylvania : Les produits suivants sont listés : Ethanediol; Titanium dioxide; Trizinc bis

(orthophosphate); Barium sulfate; calcaire; Talc

### Canada

INPR Canadien: Les produits suivants sont listés: Ethanediol; Trizinc bis(orthophosphate)

LCPE des substances toxiques : Aucun des produits n'est listé.

Inventaire Canadien (DSL NDSL): Tous les composants sont listés ou exemptés.

### **Listes internationnales**

Nouvelle Zélande: Tous les composants sont listés ou exemptés.

Taiwan: Tous les composants sont listés ou exemptés.

### Proposition 65 de la Californie

CAS	Nom Chimique	%/poids	Liste réglementaire
0007727-43-7	SULFATE DE BARYUM	5.00% - 10.00%	DSL,TSCA
0068439-50-9	ALCOOLS EN C12-14 ÉTHOXYLÉS	1.00% - 5.00%	DSL,TSCA
0007779-90-0	PHOSPHORIC ACID, ZINC SALT (2:3)	1.00% - 5.00%	Canada_NPRI,DSL,TSCA
0007632-00-0	NITRITE DE SODIUM	0.10% - 1.00%	Canada_NPRI,DSL,TSCA
0002682-20-4	MÉTHYL-2 ISOTHIAZOLIN-4 ONE-3	Trace	DSL,TSCA
0002634-33-5	1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE	Trace	DSL,TSCA

Les informations de cette section ne répertorient pas les composants non dangereux qui pourraient Canada\_NPRI, DSL, TSCA importantes, en cas de présence à une concentration inférieure à 5%. Veuillez contacter le fabricant pour plus d'informations.



WARNING: This product can expose you to chemicals including TITANIUM DIOXIDE, which is known to the State of California to cause cancer, and ETHYLENE GLYCOL, which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

# **SECTION 16) AUTRES INFORMATIONS**

#### Glossaire

ACGIH- American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conférence Américaine d'hygiènistes industriels gouvernementaux); ANSI- American National Standards Institute (Institut des standards nationaux américains); Canadian TDG - Canadian transportation of Dangerous Goods (TMD - Transport des marchandises dangereuses); CANsmg or CANsppm - Limite Canadienne d'exposition à court terme en mg/L ou en ppm; CANtmg or CANtppm - Limite canadienne de Temps Valeur Pondérée en mg/L ou en ppm; CAS- Chemical Abstract Service: Chemtrec- Chemical Transportation Emergency Center (US) (centre d'urgence des transports chimiques des ÉtatsUnis); CHIP- Chemical Hazard Information and Packaging (Informations sur les risques chimique et emballages); DSL - Domestic Substances List (LIS- Liste Intérieure des substances); EC - Equivalent Concentration (CE- Concentration Equivalenté); EH40 (UK) - HSE Guidance Note EH40 Occupational Exposure Limits (note d'orientation sur Limites d'exposition en milieu de travail); EPCRA- Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (planification de secours et le droit à l'information); ESL- Effects screening levels (Niveaux de dépistage des effets); HMIS- Hazardous Materials Information Service (Service d'Information sur les Matières Dangereuses); LC- Lethal Concentration (CL- Concentration Létale); LD- Lethal Dose (DL- Dosage Létale); NFPA- National Fire Protection Association (Association nationale pour la protection contre le feu); OEL- Occupational Exposure Limits (LEMT- Limites d'exposition en milieu de travail); OSHA-Occupational Safety and Health Administration, US Department of Labor (l'administration américaine de la sécurité et de la santé au travail); PEL- Permissible Exposure Limit (limites d'exposition recommandées); SARA (Title III) - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SARA 313- Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313; SCBA- Self-Contained Breathing Apparatus (ARI- Appareil Respiratoire Isolant); STEL- Short Term Exposure Limit (Limite d'exposition à court terme); TCEQ- Texas Commission on Environmental Quality (La Commission Texane pour la Qualité de l'Environnement); TLV- Threshold Limit Value (valeur limite de seuil); TSCA- Toxic Substances Control Act Public Law 94-469 (Loi relative au contrôle des substances toxiques); TWA- Time Weighted Average (TVP - Temps Valeur Pondérée); US DOT- US Department of Transportation (département de Transport des ÉtatsUnis); WHMIS- Workplace Hazardous Materials Information System (SIMDUT: Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail) ACGIH - Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux ; CAS - Service des résumés chimiques ; Chemtrec - Centre d'urgence pour le transport de produits chimiques ; LIS - Liste intérieure des substances ; ESL - Niveaux de dépistage des effets ; GHS - "Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations Unies; HMIS - Service d'information sur les matières dangereuses; IATA - Réglementation des marchandises dangereuses (DGR) pour le transport aérien (IATA); IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses ; CL - Concentration létale ; DL - Dose létale ; NFPA - Association nationale de protection contre les incendies ; OEL - Limites d'exposition professionnelle ; OSHA-Administration de la sécurité et de la santé au travail, Département du travail des États-Unis ; PEL - Limite d'exposition admissible ; SARA 313 - Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313; ARA - Appareil Respiratoire Isolant; ppm - parties par million; STEL - Limite d'exposition à court terme ; TLV - Valeur limite de seuil ; TSCA - Loi publ

### Version 1.0:

Date de Révision: juin 29, 2022

Première édition.

### Énoncé complet des mentions de danger indiqué en section 3

H310	Mortel par contact cutané.
H330	Mortel par inhalation.
H302	Nocif en cas d'ingestion
H402	Nocif pour la vie aquatique
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H272	Peut aggraver un incendie; comburant.
H303	Peut être nocif en cas d'ingestion
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H315	Provoque une irritation cutanée
H316	Provoque une irritation cutanée mineure
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H341	Susceptible d'induire des anomalies génétiques <indiquer au="" autre="" conduit="" d'exposition="" danger="" est="" formellement="" la="" même="" ne="" prouvé="" qu'aucune="" s'il="" voie="">.</indiquer>

conduit au même danger>.

H351

Susceptible de provoquer le cancer <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne

H301 Toxique en cas d'ingestion

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

# Décharge de responsabilité

À notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus, ni aucune de ses filiales n'assument la responsabilité de l'exactitude ou l'intégralité des informations contenues dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent. Les informations ci-dessus se rapporte à ce produit dans sa composition actuelle et est basé sur les informations disponibles à ce moment. L'addition de diluant ou d'autres additifs à ce produit peut entraîner d'importantes modifications à la composition et aux dangers du produit. Puisque les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous ne donnons aucune garantie ni implicite ni explicite et n'assumons aucune responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de ces informations.