

## SAFETY DATA SHEETS

**This SDS packet was issued with item:**


076785570

N/A

**1. Identification du produit chimique et de l'entreprise**

<b>Identificateur du produit</b>	<b>Kleenwise Distiller Cleaner &amp; Descaler</b>
<b>Autres moyens d'identification</b>	Non disponible
<b>Utilisation recommandée</b>	Nettoyant pour équipement de traitement de l'eau
<b>Restrictions recommandées</b>	Aucun connu.
<b>Informations sur le fabricant</b>	Waterwise Inc Leesburg, FL 34748-4900 US Téléphone 352-787-5008 Téléphone d'urgence: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)
<b>Fournisseur</b>	Identique à ci-dessus

**2. Identification des dangers**

<b>Risques physiques</b>	Corrosif pour les métaux	Catégorie 1
<b>Dangers pour la santé</b>	Corrosion / irritation de la peau	Catégorie 1
	Lésions oculaires sérieuses / irritation oculaire	Catégorie 1
<b>Risques environnementaux</b>	Non classifié.	
<b>Dangers définis SIMDUT 2015</b>	Non classifié	
<b>Éléments d'étiquetage</b>		
<b>Mention d'avertissement</b>	Danger	
<b>Mentions de danger</b>	Peut être corrosif pour les métaux. Provoque des brûlures sévères à la peau et des lésions oculaires.	
<b>Déclaration de mise en garde</b>		
<b>Prévention</b>	Conserver uniquement dans son emballage d'origine. Se laver soigneusement après toute manipulation du produit. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.	
<b>Réponse</b>	Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle n'attaque les matériaux environnants. EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou sur les cheveux) : Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou prendre une douche. Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser. EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne à l'air frais et la tenir dans une position confortable pour lui permettre de respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Traitement spécifique (voir sur cette étiquette). EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer prudemment plusieurs minutes à l'eau. Enlever les lentilles cornéennes, si présentes, et si elles sont faciles à enlever. Continuer à rincer.	
<b>Stockage</b>	Conserver dans un récipient résistant à la corrosion avec une doublure intérieure résistante. Garder dans un endroit fermé à clé.	
<b>Élimination</b>	Éliminer les contenus / conteneurs conformément aux règlements locaux /régionaux/nationaux/internationaux.	
<b>SIMDUT 2015 : Danger(s) pour la santé pas autrement classifié (HHNOC)</b>	Aucun connu	
<b>SIMDUT 2015 : Physique Danger(s) pas autrement classifié (PHNOC)</b>	Aucun connu	
<b>Danger(s) pas autrement classifié (HNOC)</b>	Aucun connu.	
<b>Information supplémentaire</b>	Sans objet.	

### 3. Composition/Informations relatives aux ingrédients

#### Mélange

Nom chimique Nom commun et synonymes	Numéro CAS
%	
Acide citrique77-92-9	10-30*
Acide sulfamique5329-14-6	65-85*

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations de gaz sont en pourcentage volumique.

**Commentaires sur la composition** SGH des États-Unis : Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu en tant que secret commercial conformément au paragraphe (i) de 1910.1200.

\*CANADA GHS: Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu en tant que secret commercial.

### 4. Mesures de premiers soins

<b>Inhalation</b>	EN CAS D'INHALATION : Déplacer la personne à l'air frais et la tenir dans une position confortable pour lui permettre de respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
<b>Contact avec la peau</b>	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou sur les cheveux) : Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser. Traitement spécifique (voir sur cette étiquette). Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
<b>Contact avec les yeux</b>	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer prudemment plusieurs minutes à l'eau. Enlever les lentilles cornéennes, si présentes, et si elles sont faciles à enlever. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
<b>Ingestion</b>	EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
<b>Symptômes / effets les plus importants, aigus et retardés</b>	Douleur brûlante et lésions cutanées corrosives graves. Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des larmoiements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue. Des lésions oculaires permanentes, y compris la cécité, pourraient en résulter.
<b>Indication d'une intervention médicale immédiate et d'un traitement spécial nécessaire Informations générales</b>	Fournir des mesures générales de soutien et traiter de manière symptomatique. Les symptômes peuvent être retardés.  Assurez-vous que le personnel médical est conscient du ou des matériaux impliqués et prend les précautions nécessaires pour se protéger. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible). Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Porter des gants en caoutchouc et des lunettes anti-éclaboussures chimiques. Garder hors de la portée des enfants.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	Dioxyde de carbone. Arroser à l'eau. Poudre chimique sèche. Mousse.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Aucun connu.
<b>Dangers spécifiques liés aux produits chimiques</b>	Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome.
<b>Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers</b>	Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets, y compris un appareil respiratoire autonome.
<b>Équipement/Instructions de lutte contre l'incendie</b>	En cas d'incendie, refroidir les conteneurs à l'aide de l'eau pulvérisée. Refroidir les conteneurs avec de très larges quantités d'eau. Continuer pendant un certain temps même après extinction du feu.
<b>Méthodes spécifiques Produits de combustion dangereux</b>	Refroidir les contenants exposés aux flammes avec de l'eau, bien après que le feu soit éteint. Peuvent comprendre et sans s'y limiter : Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Oxydes de soufre. Ammoniac.

### 6. Mesures en cas de déversements accidentels

<b>Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence</b>	Éloigner le personnel inutile. Tenir hors des zones basses. Garder les personnes éloignées et en amont des déversements/fuites. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés pendant le nettoyage. Ne pas toucher pas les conteneurs endommagés ou le produit renversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Assurer une ventilation adéquate. Les autorités locales doivent être informées si des déversements importants ne peuvent pas être contenus. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.
--	--

## Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Arrêter le flux de matière, si cela ne présente aucun risque. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle n'attaque les matériaux environnants. Utiliser de l'eau pulvérisée pour réduire les vapeurs ou rediriger la dérive des nuages de vapeur. Grands déversements : Mouiller avec de l'eau et une digue pour une élimination ultérieure. Éviter tout écoulement vers les cours d'eau, les égouts ou les zones confinées. Après la récupération du produit, rincer la zone avec de l'eau. Pour élimination des déchets, voir section 13 de cette FDS. Éviter tout écoulement vers les cours d'eau, les égouts ou les zones confinées.

## Précautions environnementales

Ne pas rejeter dans les lacs, ruisseaux, étangs ou eaux publiques.

---

## 7. Manipulation et Entreposage

---

### Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité

Utiliser le produit dans un endroit adéquatement aéré. Éviter de respirer les poussières. Éviter l'exposition prolongée. Porter un équipement de protection individuelle. Se laver soigneusement après toute manipulation du produit. Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène industrielle dans la manipulation de ce matériel. Ne pas projeter dans les yeux, sur la peau ni sur les vêtements.

### Conditions pour un stockage sûr, y compris toutes les incompatibilités

Garder dans un endroit fermé à clé. Conserver dans un récipient résistant à la corrosion avec une doublure intérieure résistante. Stocker dans un récipient fermé à l'écart des matières incompatibles. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé, hors de la lumière directe du soleil. Garder hors de la portée des enfants.

---

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

---

### Limites d'exposition professionnelle

Aucune limite d'exposition notée pour les ingrédients.

### Valeurs limites biologiques

Aucune limite d'exposition biologique notée pour les ingrédient(s).

### Directives d'exposition

Ce matériau n'a pas de limites d'exposition établies.

### Contrôles techniques appropriés

Une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements d'air par heure) doit être utilisée. Les taux de ventilation doivent être adaptés aux conditions. Le cas échéant, utiliser des enceintes de procédé, une ventilation par aspiration locale ou d'autres contrôles techniques pour maintenir les niveaux en suspension dans l'air en dessous des limites d'exposition recommandées. Si les limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les niveaux dans l'air à un niveau acceptable.

### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

#### Protection des yeux / du visage

Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux (ou des lunettes étanches) et un écran facial.

#### Protection de la peau

##### Protection des mains

Gants imperméables. Confirmez d'abord avec un fournisseur de bonne réputation.

##### Autres

#### Protection respiratoire

Comme l'exige le code de l'employeur. Tablier en caoutchouc recommandé. Lorsque les niveaux d'exposition recommandés peuvent être dépassés, utiliser un respirateur approuvé par le NIOSH. Le respirateur doit être choisi et utilisé sous la direction d'un professionnel de la santé et de la sécurité formé conformément aux exigences de la norme de respirateur de l'OSHA (29 CFR 1910.134), CAN/CSA-Z94.4 et de la norme ANSI pour la protection respiratoire (Z88.2).

#### Risques thermiques

Sans objet.

### Hygiène générales considérations

Observez toujours de bonnes mesures d'hygiène personnelle, telles que de lavage après avoir manipulé le matériau et avant de manger, de boire et/ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après avoir manipuler le produit.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

---

### Apparence

Poudre à écoulement libre.

### État physique

Solide.

### État

Solide.

### Couleur

Jaune

### Odeur

Inodore

### Seuil d'odeur

Non disponible.

### pH

0,89 (10% p/p), Réserve d'acide 33,56g NaOH/100g Non disponible.

### Point de fusion/point de congélation

Non disponible.

### Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Non disponible.

Point d'écoulement	Non disponible.
Densité relative	Non disponible.
Coefficient de partition (n-octanol/eau)	Non disponible.
Point d'éclair	Non disponible.
Taux d'évaporation	Sans objet.
Inflammabilité (solide, gaz)	Non disponible.
<b>Limites d'inflammabilité ou d'explosivité supérieures/inférieures</b>	
Limite d'inflammabilité - inférieure (%)	Non disponible.
Limite d'inflammabilité - supérieure (%)	Non disponible.
Limite d'exposition - inférieure (%)	Non disponible.
Limite d'exposition - supérieure (%)	Non disponible.
Pression de vapeur	Non disponible.
Densité de la vapeur	Non disponible.
Densité relative	Non disponible.
Solubilité(s)	Non disponible.
Température d'auto-inflammation	Non disponible.
Température de décomposition	Non disponible.
Viscosité	Non disponible.

---

## 10. Stabilité et réactivité

---

<b>Réactivité</b>	Ce produit peut réagir avec des agents réducteurs. Peut réagir avec les acides forts et les agents oxydants.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.
<b>Conditions à éviter</b>	Ne pas mélanger avec des produits chimiques de base.
<b>Matériaux incompatibles</b>	Cautiques. Oxydants. Bases. Réducteurs.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Peuvent comprendre et sans s'y limiter : Ammoniac. Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. Oxydes de soufre.

---

## 11. Informations toxicologiques

---

<b>Voies d'exposition</b>	Inhalation. Ingestion. Contact avec la peau. Contact avec les yeux.
<b>Informations sur les modes d'exposition probables</b>	
<b>Ingestion</b>	Cause des brûlures du tube digestif.
<b>Inhalation</b>	Peut causer une irritation de système respiratoire.
<b>Contact avec la peau</b>	Provoque de brûlures cutanées graves.
<b>Contact avec les yeux</b>	Provoque des lésions oculaires graves.
<b>Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques</b>	Douleur brûlante et lésions cutanées corrosives graves. Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure des picotements, des larmoiements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue. Des lésions oculaires permanentes, y compris la cécité, pourraient en résulter.

### Informations sur les effets toxicologiques Toxicité aiguë

Composants	Espèce	Résultats de test
Acide citrique (CAS 77-92-9)		
<b>Aiguë</b>		
<i>Dermique</i>		
DL50	Rat	> 2000 mg/kg, 24 Heures, ECHA

<i>Inhalation</i> CL50	Non disponible	
<i>Orale</i> DL50	Souris	5400 mg/kg, ECHA 5040 mg/kg, HSDB
	Rat	11700 mg/kg, ECHA 6730 mg/kg, HSDB
Acide sulfamique (CAS 5329-14-6)		
<b>Aiguë</b> <i>Dermique</i> DL50	Rat	> 2000 mg/kg, 24 Heures
<i>Inhalation</i> CL50	Non disponible	
<i>Orale</i> DL50	Cobaye	1050 mg/kg, SAX
	Souris	1312 mg/kg, SAX
	Rat	> 2000 mg/kg 3160 mg/kg, SAX 2140 mg/kg, ECHA
<b>Corrosion / irritation de la peau</b>	Provoque des brûlures sévères à la peau et des lésions oculaires. Non disponible.	
<b>Minutes d'exposition</b>	Non disponible.	
<b>Valeur d'érythème</b>	Non disponible.	
<b>Valeur d'œdème</b>	Non disponible.	
<b>Lésions oculaires sérieuses / irritation oculaire</b>	Provoque des lésions oculaires graves.	
<b>Valeur d'opacité cornéenne</b>	Non disponible.	
<b>Valeur de la lésion de l'iris</b>	Non disponible.	
<b>Valeur rougeur conjonctivale</b>	Non disponible.	
<b>Valeur de l'œdème conjonctival</b>	Non disponible.	
<b>Récupérer des jours</b>	Non disponible.	
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>		
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Non disponible.	
<b>Sensibilisation de la peau</b>	Ce produit ne devrait pas provoquer de sensibilisation.	
<b>Mutagénicité</b>	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou tout composant présent à plus de 0,1 % est mutagène ou génotoxique.	
<b>Cancérogénicité</b>	Non classé ou répertorié par le CIRC, le NTP, l'OSHA et l'ACGIH.	
<b>EU. Substances spécifiquement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)</b>		
Non répertorié.		
<b>Toxicité reproductrice</b>	Ce produit ne devrait pas avoir d'effets sur la reproduction ou le développement.	
<b>Tératogénicité</b>	Non dangereux selon les critères du SIMDUT/OSHA.	
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique</b>	Non classifié.	
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée</b>	Non classifié.	
<b>Danger en cas d'aspiration</b>	Non disponible.	
<b>Effets chroniques</b>	L'inhalation prolongée peut être nocif.	

## 12. Informations Écologiques

### Écotoxicité Voir ci-dessous Données écotoxicologiques

Composants		Espèce	Résultats de test
Acide citrique (CAS 77-92-9)			
<i>Aiguë</i>			
Crustacés	CE50	Daphnia magna	120 mg/L, 72 heures
<b>Aquatique</b>			
<i>Aiguë</i>			
Poisson	CL50	Bluegill (Lepomis macrochirus)	1516 mg/L, 96 heures
Acide sulfamique (CAS 5329-14-6)			
<b>Aquatique</b>			
Poisson	CL50	Pimephales promelas (Pimephales promelas)	14,2 mg/L, 96 heures

### Persistance et dégradabilité

Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité de ce produit.

### Potentiel bioaccumulatif

Aucune donnée disponible.

### Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

### Mobilité en général

Non disponible.

Aucun autre effet environnemental adverse (par exemple, appauvrissement de l'ozone, potentiel de création photochimique d'ozone, disruption endocrinienne, potentiel de réchauffement planétaire) n'est prévu dû à ce composant.

### Autres effets indésirables

## 13. Considérations d'élimination

### Directives pour l'élimination

Examinez les exigences des gouvernements fédéral, étatiques/provinciaux et locaux avant l'élimination. Recueillir et récupérer ou éliminer dans des conteneurs scellés dans un site d'élimination des déchets agréé. Ne pas laisser cette matière s'écouler dans les égouts/approvisionnements en eau. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec des produits chimiques ou des contenants usagés.

### Règlements locaux d'élimination

Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables.

### Code de déchets dangereux

Le code de déchet doit être attribué lors d'une discussion entre l'utilisateur, le producteur et l'entreprise d'élimination des déchets.

### Déchets de résidus / produits non utilisés

Éliminer conformément aux réglementations locales. Les conteneurs vides et les revêtements/doublures peuvent retenir certains résidus de produit. Ce matériel et son contenant doivent être éliminés de façon sécuritaire (voir : Instructions pour l'élimination).

### Emballages contaminés

Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site de traitement des déchets agréé pour recyclage ou élimination. Comme les conteneurs vidés peuvent contenir des résidus du produit, observer les avertissements sur les étiquettes même si le conteneur a déjà été vidé.

## 14. Informations relatives au transport

### Transport de marchandises dangereuses (TMD) Preuve de classification

Méthode de classement : Classé selon la partie 2, sections 2,1 à 2,8 du Règlement sur le transport des marchandises dangereuses. S'il y a lieu, le nom technique et la classification du produit apparaîtront ci-dessous.

#### É.-U. Département des transports (DOT)

##### Exigences d'expédition de base :

N° UN	UN1759
Nom d'expédition	Solides corrosif, n.s.a.
Nom technique	Acide sulfamique
Classe de danger	8
Groupe d'emballage	III
Dispositions spéciales	128, IB8, IP3, T1, TP33
Exceptions d'emballage	<11 lbs - Quantité limitée
Emballage non en vrac	213
Emballage vrac	240

#### Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

##### Exigences d'expédition de base :

N° UN	UN1759
Nom d'expédition	SOLIDE CORROSIF, N.S.A.
Nom technique	Acide sulfamique
Classe de danger	8
Groupe d'emballage	III
Dispositions spéciales	16
Exceptions d'emballage	< 5kg - Quantité limitée

DOT



TDG



---

## 15 Informations réglementaires

---

**Réglementations fédérales canadiennes** Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du RPD et la FDS contient toutes les informations requises par le RPD.

**Liste de contrôle des exportations (CEPA 1999, Annexe 3)**

Non répertorié.

Gaz à effet de serre

Non répertorié.

**Règlement sur le contrôle des précurseurs**

Non réglementé.

**Exemptions SIMDUT 2015** Sans objet

**Règlement fédéral américain** Ce produit ne contient aucun matériau dangereux connu selon la définition de la Norme de Communication de Danger OSHA 29 CFR 1910.1200.

**TSCA Section 12(b) Notification d'exportation (40 CFR 707, Subpt. D)**

Non réglementé.

**CERCLA Liste des substances dangereuses (40 CFR 302,4)**

Non répertorié.

**EU. Substances spécifiquement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)**

Non répertorié.

**Loi de 1986 sur la modifications et la réautorisation du Superfund (SARA)**

**Catégories de dangers**

Risque immédiat - Oui  
Danger différé - Non  
Danger d'incendie - Non  
Risque de pression - Non  
Risque de réactivité - Non



**SARA 302 Extrêmement substance dangereuse** Non  
**SARA 311/312 dangereux chimique** Non  
**SARA 313 (Déclaration au TRI)**  
 Non réglementé.

**Autres réglementations fédérales**

**Loi sur la qualité de l'air (CAA) Section 112 Liste des polluants atmosphériques dangereux (HAPs)**  
 Non réglementé.

**Loi sur la qualité de l'air (CAA) Section 112(r) Prévention des déversements accidentels (40 CFR 68,130)**  
 Non réglementé.

**Réglementations des états américains** Voir ci-dessous

**États-Unis - RTK du New Jersey - Substances : Substance listée**

Acide sulfamique (CAS 5329-14-6)

**É.U. - Texas - Niveaux de dépistage des effets Substance listée**

Acide citrique (CAS 77-92-9)

Acide sulfamique (CAS 5329-14-6)

**EU. Massachusetts RTK - Liste des substances**

Non réglementé.

**EU. Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté du New Jersey**

Non réglementé.

**EU. Loi sur le droit à l'information des travailleurs et du public**

Non répertorié.

**EU. Rhode Island RTK**

Non réglementé.

**EU. Proposition 65 de la Californie**

(Proposition 65) 1986 de L'État De Californie, 'Safe Drinking Water And Toxic Enforcement Act : Ce matériau n'est pas connu pour contenir des produits chimiques actuellement répertoriés comme cancérigènes ou toxiques pour la reproduction.

**Statut de l'inventaire**

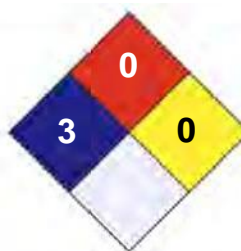
Pays ou région	Nom de l'inventaire	Inventaire (oui/non)*
Canada	Liste intérieure de substances (DSL)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (NDSL)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire de la loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA)	Oui

\*Un "Oui" indique que tous les composants de ce produit sont conformes aux exigences d'inventaire administrées par le ou les pays gouvernants

**16. Autres informations**

LÉGENDE	
Sévère	4
Grave	3
Modérée	2
Léger	1
Minimal	0

<b>SANTÉ</b>	/3
<b>INFLAMMABILITÉ</b>	0
<b>RISQUES</b>	0
<b>PROTECTION PERSONNELLE</b>	X



**Avis de non-responsabilité**

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité ont été obtenues à partir de sources qui étaient techniquement exactes, fiables et à la pointe de la technologie au moment de la préparation de ce document. Si des données n'étaient pas disponibles pour remplir certaines sections, l'absence de ces données est identifiée dans ce document. Étant donné que le fournisseur ne peut pas connaître les circonstances exactes lors de l'utilisation réelle de ce produit, d'autres dangers, scénarios d'exposition, considérations d'élimination et réglementations peuvent s'appliquer et il est de la responsabilité de l'utilisateur de lire et de comprendre l'étiquette du produit et ce document avant utilisation. N'utilisez pas le produit à des fins autres que celles indiquées dans la section 1.

**Date de publication** 04 mai 2018  
**Version n #** 01  
**Date d'effet** 04 mai 2018  
**Préparé par** Dell Tech Laboratories Ltd. Téléphone : (519) 858-5021  
**Informations supplémentaires** Pour une mise à jour de la FDS, veuillez contacter le fournisseur/fabricant indiqué sur la première page du document.  
Révision du livre rouge # 2, 06/01/17