

---

## 1. Identification du produit et de l'entreprise

---

<b>Identificateur de la matière</b>	<b>Sifto Safe Step Standard Salt, Sifto Ice Salt, Sifto Sodium Chloride, Sifto Safe Step EnviroGuard</b>
<b># CAS</b>	Mélange
<b>Usage du produit</b>	Dégivreur. Industriel général, adoucisseur/conditionneur d'eau.
<b>Fabricant</b>	Sifto Canada Inc. A Compass Minerals Company 9900 West 109th Street, Suite 100 Overland Park, KS 66210 US Téléphone: 913-344-9200
<b>CANUTEC</b>	1-800-996-6666

---

## 2. Identification des risques

---

<b>Description générale des risques</b>	<b>ATTENTION</b> Peut causer l'irritation de la peau et des yeux. L'exposition à la poudre ou aux poussières peut être irritante pour les yeux, le nez et la gorge.
<b>Effets potentiels sur la santé à court terme</b>	
<b>Voies d'exposition</b>	Yeux, contact avec la peau, inhalation, ingestion.
<b>Yeux</b>	Peut causer une irritation. Le contact des poussières avec les yeux provoquera une irritation.
<b>Peau</b>	Peut causer une irritation. La poussière ou la poudre peut irriter la peau.
<b>Inhalation</b>	Les poussières de ce produit peuvent entraîner une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires. La poussière peut irriter l'appareil respiratoire.
<b>Ingestion</b>	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. Peut provoquer une irritation.
<b>Organes cibles</b>	Yeux. Peau. Système respiratoire.
<b>Effets chroniques</b>	L'exposition prolongée ou répétée peut causer l'assèchement, la délipidation et des dermatites.
<b>Signes et symptômes</b>	Les symptômes peuvent inclure rougeur, oedème, assèchement, déshuillement et gerçure de la peau. Les symptômes de surexposition peuvent être les suivants : maux de tête, étourdissements, fatigue, nausée et vomissements.
<b>Effets potentiels sur l'environnement</b>	Voir la Section 12.

---

## 3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

---

<b>Remarques sur la composition</b>	Les critères d'inscription des composants dans cette section sont: les agents cancérogènes, respiratoires sensibilisateurs, mutagènes, tératogènes et toxiques pour la reproduction sont énumérés lorsque présents à 0,1% ou plus; composants qui sont autrement dangereux selon SIMDUT sont énumérés lorsque présents à 1,0% ou plus. Composants non dangereux ne sont pas répertoriés. Les produits de dégivrage relatifs à la présente fiche signalétique ont différentes proportions des composants qui ne répondent pas aux critères d'inscription.
-------------------------------------	--

---

## 4. Premiers soins

---

<b>Mesures de premiers soins</b>	
<b>Yeux</b>	Rincer à grande eau froide. Enlever les verres de contact, le cas échéant, et continuer à rincer. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
<b>Peau</b>	Éliminer le plus possible de poudre. Rincer à grande eau. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
<b>Inhalation</b>	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
<b>Ingestion</b>	Ne pas provoquer le vomissement. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente, ou si la victime a des convulsions. Appeler un médecin.
<b>Avis aux médecins</b>	Les symptômes peuvent être différés.
<b>Conseils généraux</b>	Éviter le contact avec les yeux. Tenir hors de la portée des enfants.

---

## 5. Mesures de lutte contre le feu

---

<b>Propriétés inflammables</b>	Inflammable d'après les critères du SIMDUT. Peut être combustible à haute température.
<b>Moyens d'extinction</b>	
<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	En fonction des matières environnantes.
<b>Méthodes d'extinction inappropriées</b>	Pas disponible
<b>Protection pour les pompiers</b>	
<b>Risques spécifiques provenant des produits chimiques</b>	Pas disponible
<b>Équipement de protection pour les pompiers</b>	Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.
<b>Produits dangereux résultant de la combustion</b>	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Chlore Oxydes de sodium.
<b>Données sur l'explosibilité</b>	
<b>Sensibilité aux chocs</b>	Pas disponible.
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Pas disponible.

---

## 6. Procédures en cas de déversement

---

<b>Précautions individuelles</b>	Éviter la génération de poussière.
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Empêcher de pénétrer dans les voies d'eau, les égouts, les sous-sols, les espaces réduits
<b>Méthodes de contention</b>	Aucun nécessaire.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Avant de procéder au nettoyage, consulter les renseignements de danger ci-dessus. Ramasser ou utiliser un aspirateur pour déchets secs pour élimination adéquate sans relèvement des poussières. Terminer le nettoyage en répandant de l'eau sur la surface contaminée et déchets conformément aux conditions locales et régionales d'autorité.

---

## 7. Manutention et entreposage

---

<b>Manipulation</b>	Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau. Éviter de respirer les poussières de ce matériau.
<b>Stockage</b>	Conserver hors de la portée des enfants. Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré.

---

## 8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

---

<b>Limites d'exposition</b>	Cette substance ne comporte aucune limite d'exposition établie.
<b>Mesures d'ingénierie</b>	<p>TWA PEL: Aucune limite spécifique n'a été établie pour le chlorure de sodium (une substance soluble). À titre de référence, OSHA (États-Unis) a établi les limites suivantes qui sont généralement reconnues pour les poussières inertes ou nuisibles. Particules non-réglémentées autrement (PNOR): 5mg/m.cu. Poussières respirables 8-Heures TWA PEL, 15mg/m.cu. Poussières totales 8-Heures TWA PEL.</p> <p>TWA TLV: Aucune limite spécifique n'a été établie pour le chlorure de sodium (une substance soluble). À titre de référence, l'ACGIH (États-Unis) a établi les limites suivantes qui sont généralement reconnues pour les poussières inertes ou nuisibles. Particules (insolubles) non-classifiées autrement (PNOC): 10mg/m.cu. Poussières inhalables 8-Heures TWA TLV, 3mg/m.cu. Poussières respirables TWA TLV.</p> <p>Utiliser des procédures en vase clos, la ventilation aspirante locale, ou tout autre moyen technique de contrôle afin de conserver les niveaux des substances en suspension en-deça des limites d'exposition. En cas de génération de poussières, d'émanations ou de buée lors d'une manipulation, utiliser la ventilation appropriée afin de maintenir une teneur en polluants dans l'air en-deça des limites d'exposition.</p>
<b>Protection individuelle</b>	
<b>Protection pour les yeux et le visage</b>	Lunettes protectrices
<b>Protection des mains</b>	Gants en caoutchouc. Confirmer d'abord avec un fournisseur connu.

<b>Protection de la peau et du corps</b>	Conformément aux directives de votre employeur.
<b>Protection respiratoire</b>	Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH ou masque de filtrage approuvé par NIOSH.
<b>Considérations d'hygiène générale</b>	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit.

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

---

<b>Aspect</b>	Cristallisé.
<b>Couleur</b>	Blanc ou Vert
<b>Forme</b>	Cristaux
<b>Odeur</b>	Inodore
<b>Seuil de l'odeur</b>	Pas disponible.
<b>État physique</b>	Solide.
<b>pH</b>	6 - 8 (Neutre)
<b>Point de congélation</b>	Pas disponible.
<b>Point d'ébullition</b>	Pas disponible.
<b>Point d'écoulement</b>	Pas disponible.
<b>Vitesse d'évaporation</b>	Pas disponible.
<b>Point d'éclair</b>	Pas disponible.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Pas disponible.
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air, supérieures, % en volume</b>	Pas disponible.
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air, inférieures, % en volume</b>	Pas disponible.
<b>Chaleur de combustion</b>	Pas disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	Pas disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	Sans objet
<b>Densité</b>	Pas disponible.
<b>Coefficient de répartition (n-octanol/eau)</b>	Pas disponible.
<b>Solubilité (eau)</b>	Pas disponible.
<b>Densité relative</b>	Pas disponible.
<b>Viscosité</b>	Pas disponible.
<b>COV</b>	Pas disponible.
<b>Pourc. de mat. volatiles</b>	Pas disponible.

---

## 10. Stabilité et réactivité

---

<b>Réactivité</b>	Réactif avec agents oxydants, les acides, le lithium, le trifluorure de brome.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans les conditions recommandées de stockage.
<b>Conditions à éviter</b>	Ne mélangez pas aux matériaux incompatibles.
<b>Matières incompatibles</b>	Acides. Oxydants.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Chlore. Sodium oxides.

---

## 11. Propriétés toxicologiques

---

<b>Effets d'une exposition aiguë</b>	
<b>Yeux</b>	Peut causer une irritation. Le contact des poussières avec les yeux provoquera une irritation.
<b>Peau</b>	Peut causer une irritation. La poussière ou la poudre peut irriter la peau.

<b>Inhalation</b>	Les poussières de ce produit peuvent entraîner une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires. La poussière peut irriter l'appareil respiratoire.
<b>Ingestion</b>	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements. Peut provoquer une irritation.
<b>Sensibilisation</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Effets chroniques</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Cancérogénicité</b>	Non classé par le CIRC, le NTP, l'OSHA et l'ACGIH.
<b>Mutagénicité</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Effets sur la reproduction</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Tératogénicité</b>	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT.
<b>Nom des produits toxicologiquement synergiques</b>	Pas disponible.

---

## 12. Données écologiques

---

<b>Écotoxicité</b>	Peut être dangereux pour les espèces aquatiques d'eaux douces et aux plantes qui ne sont pas tolérantes au sel.
<b>Persistance et dégradabilité</b>	Pas disponible.
<b>Bioaccumulation / accumulation</b>	Pas disponible.
<b>Mobilité dans l'environnement</b>	Pas disponible.
<b>Effets sur l'environnement</b>	Pas disponible.
<b>Toxicité aquatique</b>	Pas disponible.
<b>Coefficient de partage</b>	Pas disponible.
<b>Renseignements sur l'évolution du produit chimique</b>	Pas disponible.

---

## 13. Élimination des résidus

---

<b>Instructions pour l'élimination</b>	Les déchets doivent être éliminés conformément aux règlements fédéraux, état/provinciaux et municipaux sur la protection de l'environnement.
<b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b>	Pas disponible
<b>Emballages contaminés</b>	Pas disponible

---

## 14. Informations relatives au transport

---

**Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)**  
N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

---

## 15. Données réglementaires

---

<b>Règlements fédéraux canadiens</b>	Ce produit a été classé en fonction des critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique renferme tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.		
<b>Situation SIMDUT</b>	Non contrôlé		

### Statut de l'inventaire

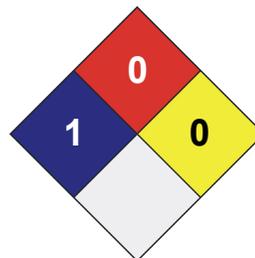
Pays ou région	Nom de l'inventaire	Sur inventaire (oui/non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence

## 16. Renseignements divers

LÉGENDE	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	/	1
Inflammabilité		0
Danger physique		0
Protection individuelle		X



### Clause d'exonération de responsabilité

L'information ci-incluse a été obtenue de sources considérées techniquement précises et fiables. Bien qu'il ait été fait le maximum d'effort possible à fin d'assurer la totale portée à connaissance des risques associés à ce produit, dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir information cela a été déclaré expressément. Étant donné que les conditions particulières d'usage du produit sont au-delà du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs de ce matériel ont été correctement instruits des exigences de toute la législation applicable et de tout autre instrument de réglementation. Le fournisseur ne donne aucune garantie, ni expresse ni tacite, et ne sera tenu responsable d'aucune perte, dommages ou conséquence dommageable pouvant résulter de l'usage ou bien de la fiabilité de n'importe quelle information contenue dans ce document.

**Date de publication**

09-Janvier-2014

**Date en vigueur**

01-Janvier-2014

**Date d'expiration**

01-Janvier-2017

**Préparée par**

Dell Tech Laboratories Ltd. No de téléphone: (519) 858-5021

**Autres informations**

Cette fiche technique santé-sécurité est conforme à la norme ANSI Z400.1/Z129.1-2010