



# FICHES DE SÉCURITÉ

## Spartan Chemical Company, Inc.

Date de révision 11-août-2015

### 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

#### Identifiant du produit

Intitulé du produit :

Product Number:

Usage recommandé:

Usages contre-indiqués

**SHINELINE BASEBOARD STRIPPER**

6097

Solution de désorption

Pour usage industriel et institutionnel seulement

Compagnie :

Spartan Chemical Company, Inc.

1110 Spartan Drive

Maumee, Ohio 43537 USA

800-537-8990 (Business hours)

[www.spartanchemical.com](http://www.spartanchemical.com)

24 Numéro de téléphone d'urgence 24h / 24 :

Medical Emergency/Information: 888-314-6171

Transportation/Spill/Leak: CHEMTREC 800-424-9300

### 2. Identification des risques

#### Classification GHS

Toxicité aigüe - inhalation (vapeurs)

Corrosion de la peau / irritation

Lésions oculaires graves/irritation  
oculaire

Gaz sous pression

Aérosols inflammables

Catégorie 4

Catégorie 1

Catégorie 1

Gaz liquéfié

Catégorie 1

#### GHS Éléments d'étiquetage

Terme d'avertissement

Symboles:

**Danger**



#### Mentions de danger

Risques physiques:

NOCIF EN CAS D'INHALATION.

Provoque de graves brûlures et des lésions graves oculaires.

Contient un gaz sous pression; peut exploser s'il est chauffé

Aérosol extrêmement inflammable.

#### Mises en garde

##### Prévention

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien aéré.

Ne pas respirer poussières brume, vapeurs ou diffusions.

Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation.

Porter une des gants protection. Portez des lunettes / masque de protection. Porter des vêtements protecteurs.

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer

Ne pas pulvériser directement sur une flamme ou autre source d'inflammation

Récipient pressurisé : Ne pas percer ou brûler, même après usage

Le mauvais usage intentionnel en concentrant délibérément et en inhalant le contenu peut être nocif ou mortel.

<b>Réponse</b>	<b>APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.</b>
<b>-Les yeux</b>	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer.
<b>-Peau</b>	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer avec de l'eau prendre ou une douche. Laver les vêtements souillés avant réutilisation.
<b>-Par inhalation :</b>	EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
<b>-Ingestion:</b>	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement.
<b>-Traitement spécifique:</b>	Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.
<b>Conservation:</b>	Garder sous clef. Mettre à l'abri des rayons directs du soleil. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (122 °F) Conserver dans un endroit bien ventilé
<b>Mise au rebut:</b>	Disposer de contenu et récipient conformément aux réglementations locales, fédérales et d'état.
<b>Risques Non Classées:</b>	Non applicable
<b>Autres informations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Corrosif.</li> <li>• Nocif en cas d'ingestion</li> <li>• Le contact nocif peut causer de la douleur immédiate.</li> <li>• Nocif si absorbé par la peau.</li> <li>• L'inhalation de vapeurs ou de brouillards peut provoquer une irritation des voies respiratoires.</li> <li>• Conserver hors de la portée des enfants.</li> </ul>

### 3. Composition/information relative aux ingrédients

intitulé chimique :	No de CAS	% [poids]
water	7732-18-5	60-100
2-butoxyethanol	111-76-2	7-13
N-butane	106-97-8	1-5
propane	74-98-6	1-5

Identité chimique spécifique et / ou le pourcentage exact de la composition a été retenu comme un secret commercial.

### 4. Mesures de premiers soins

<b>-Contact avec les yeux</b>	Rincer avec précaution à l'eau pendant au moins pendant 15 minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.
<b>-Contact par la peau :</b>	Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés et chaussures. Rincer avec de l'eau prendre ou une douche au moins pendant 15 minutes. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. Laver les vêtements souillés avant réutilisation.
<b>-Par inhalation :</b>	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.
<b>-Ingestion:</b>	Rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN. Ne jamais donner ce produit par voie orale à une personne inconsciente.
<b>Note aux médecins</b>	Traiter de façon symptomatique.

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

**Moyen d'extinction approprié :** L'eau vaporisée (brouillard), Mousse

<b>Risques spécifiques associés aux produits chimiques</b>	Aérosol extrêmement inflammable. Exposition au à haute température peut causer une explosion du récipient. Les contenants aérosols qui éclatent peuvent être jetés partir du feu à un taux élevé de la vitesse.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Peut comprendre Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.
<b>Équipement de protection et mesures à prendre pour les pompiers</b>	Porter MSHA / NIOSH approuvé auto un appareil respiratoire autonome (ARA) et équipement de protection complet. L'eau peut être utilisée pour refroidir les contenants fermés afin d'empêcher l'accumulation de pression et d'auto-inflammation ou d'explosion possible lorsqu'ils sont exposés à une chaleur extrême.

## 6. Mesures en cas de fuite accidentelle

<b>Précautions personnelles :</b>	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuel requis.
<b>Précautions pour l'environnement</b>	Ne pas rincer du déversement sur le sol, dans les pluviales égouts ou les cours d'eau.
<b>Méthodes de nettoyage :</b>	Prévenir toute fuite ou tout déversement supplémentaire, si cela peut être fait en sécurité. Contenir le déversement, recueillir à l'aide d'une matière absorbante non combustible (p. ex. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un contenant convenable pour élimination selon la réglementation locale ou nationale (voir section 13).

## 7. Manipulation et entreposage

<b>Conseils pour une manipulation sans risque</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques en matière d'hygiène industrielle et de sécurité. Le mauvais usage intentionnel consistant en une concentration et inhalation délibérée du contenu peut être nocif ou fatal. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. Laver soigneusement après manipulation.
<b>Conditions d'entreposage</b>	NFPA 30B Aérosol Niveau 1. Ne pas stocker en plein soleil ou au-dessus de 122°F / 50°C. Exposition au à haute température peut causer une explosion du récipient. Conserver hors de portée des enfants.

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

### Limites des scénarios de contamination en milieu professionnel

intitulé chimique :	VLE ACGIH	OSHA PEL	NIOSH
2-butoxyethanol 111-76-2	TWA: 20 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 240 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 25 ppm (vacated) TWA: 120 mg/m <sup>3</sup> (vacated) S* S*	IDLH: 700 ppm TWA: 5 ppm TWA: 24 mg/m <sup>3</sup>
N-butane 106-97-8	TWA: 1000 ppm	(vacated) TWA: 800 ppm (vacated) TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m <sup>3</sup>
propane 74-98-6	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 1000 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2100 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m <sup>3</sup>

<b>Contrôles d'ingénierie :</b>	Assurer bonne ventilation générale. Si les pratiques de travail génère des poussières, de fumées, de gaz, vapeurs ou brouillards qui exposent les travailleurs à des produits chimiques au-dessus des limites d'exposition professionnelle, ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie doivent être considérés. Stations de lavage des yeux et des douches doivent être facilement accessibles dans les zones où est manipulé le produit.
---------------------------------	--

### Équipement de protection individuelle

<b>Protection des yeux/du visage :</b>	Porter des lunettes anti-éclaboussures.
--	---

<b>Skin and Body Protection:</b>	Porter caoutchouc ou d'autres résistant aux produits chimiques gants.
<b>Protection respiratoire</b>	Pas nécessaire avec l'utilisation prévue. Si les limites d'exposition professionnelle sont dépassées ou si respiratory irritation se produit, l'utilisation d'un respirateur homologué NIOSH/MSHA adapté aux conditions d'utilisation et produits chimiques en Section 3 devrait être considérée.
<b>Précautions générales d'hygiène :</b>	Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation. Voir 29 CFR 1910,132 à 138 pour plus de conseils.

## 9. Propriétés chimiques et physiques

<b>État physique :</b>	Aérosol
<b>Couleur</b>	Transparent
<b>Odeur</b>	Citron
<b>pH</b>	11.5-12.0
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Aucune information disponible
<b>Point d'ébullition/limites d'ébullition</b>	99 °C / 210 °F (Produit sans gaz propulseur)
<b>point d'éclair</b>	< -18 °C / < 0 °F (Propulseur-estimée)
<b>taux d'évaporation</b>	< 1 (Acétate butyle =1)
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucune information disponible
<b>Limites d'inflammabilité supérieure</b>	Aucune information disponible
<b>Limites d'inflammabilité inférieure :</b>	Aucune information disponible
<b>Pression de vapeur</b>	Aucune information disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune information disponible
<b>Densité</b>	0.980 (Produit sans gaz propulseur)
<b>Solubilité/s</b>	Aucune information disponible
<b>Coefficient de partage :</b>	Aucune information disponible
<b>température d'auto-inflammation</b>	Aucune information disponible
<b>Température de décomposition</b>	Aucune information disponible
<b>Viscosité</b>	Aucune information disponible

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	Ce matériau est considéré comme étant non-réactif dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans des conditions normales.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	Ne devrait pas se produire avec la manipulation et le stockage normal.
<b>Conditions à éviter</b>	Températures extrêmes et ensoleillement direct.
<b>Matières incompatibles :</b>	Agents oxydants puissants. Acides puissants.
<b>Produits de décomposition nocifs :</b>	May include carbon monoxide, carbon dioxide (CO2) and other toxic gases or vapors.

## 11. Information toxicologique

<b>Moyens possibles d'exposition :</b>	Yeux, la peau, ingestion, inhalation.
<b>Les symptômes de l'exposition:</b>	
<b>-Contact avec les yeux</b>	Douleur, rougeur, gonflement de la conjonctive et les lésions tissulaires. Contact avec les yeux Peut causer des dommages permanents.
<b>-Contact par la peau :</b>	Douleur, rougeur, d'cloques et possible de brûlure chimique.
<b>-Par inhalation :</b>	Irritation ou d'endommager les membranes muqueuses des voies respiratoires. Nasale inconfort et de la toux.
<b>-Ingestion:</b>	Domages ou des brûlures chimiques à la bouche, de la gorge et de l'estomac. Douleurs, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.
<b>Immédiats, Retardés, Chroniques Effets</b>	
<b>Renseignements sur le produit</b>	Données non disponibles ou insuffisantes pour une classification.
<b>Effets sur l'organe-cible</b>	Sang. système nerveux central. -Les yeux. Système hématopoïétique. rein. Foie. Système Respiratoire. -Peau.
<b>Mesures Numériques de Toxicité</b>	
Les estimations de toxicité aiguë suivants (ATE) sont calculées sur la base du document du SGH.	
.	

ATEmix (oral)	3781 mg/kg
ATEmix (par voie cutanée)	9649 mg/kg
ATEmix (inhalation-gaz)	5891728 mg/l
ATEmix (inhalation-poussière/bruine)	19.4 mg/l
ATEmix (inhalation-vapeur)	19.1 mg/l

**Toxicité Aiguë Information sur les Composants**

intitulé chimique :	Oral LD50	DL par voie cutanée50 :	Inhalation LC50
water 7732-18-5	> 90 mL/kg ( Rat )	non disponible	non disponible
2-butoxyethanol 111-76-2	= 470 mg/kg ( Rat )	= 2270 mg/kg ( Rat ) = 220 mg/kg ( Rabbit )	= 2.21 mg/L ( Rat ) 4 h = 450 ppm ( Rat ) 4 h
N-butane 106-97-8	non disponible	non disponible	= 658 mg/L ( Rat ) 4 h
propane 74-98-6	non disponible	non disponible	= 658 mg/L ( Rat ) 4 h

**cancérogénicité** Aucun des composants présents à 0,1% ou plus sont inscrites à être cancérigènes par l'ACGIH, le CIRC, le NTP ou l'OSHA.

**12. Information écologique****Écotoxicité**

intitulé chimique :	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité aux microorganismes	Crustacés
2-butoxyethanol 111-76-2	non disponible	1490: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 2950: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50	non disponible	1698 - 1940: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

**Persistance et dégradabilité**

Aucune information disponible.

**Bioaccumulation :**

Aucune information disponible.

**Autres effets secondaires**

Aucune information disponible

**13. Précautions à prendre pour l'élimination****Élimination des déchets**

Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.

**Contaminated Packaging:**

Récipient pressurisé : Ne pas percer ou brûler, même après usage. Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.

**14. Information relative au transport****DOT****No. id/ONU**

UN1950

**Nom d'expédition correct**

Aerosols

**Classe de danger**

2.1

**Dispositions particulières**

Ce produit répond aux exigences d'exception de l'article 49 CFR 173.306 en quantité limitée et peut être expédié comme quantité limitée.

**IMDG :****No. id/ONU**

UN1950

**Nom d'expédition correct**

Aerosols

**Classe de danger**

2.1

**Informations complémentaires:** Limited Quantity**15. informations règlementaires****Statut TSCA:** (Substance Toxique Section 8 Control Act (b) Inventaire)

Toutes les substances chimiques de ce produit sont incluses ou exclues de l'inscription sur l'inventaire TSCA des substances chimiques.

**SARA 313**

Ce produit contient les substances suivantes figurant:

**2-butoxyethanol**

No de CAS 111-76-2 applies to R-(OCH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>)<sub>n</sub>-OR', where n = 1, 2, or 3, R=Alkyl C7 or less, or R = Phenyl or Alkyl substituted phenyl, R' = H or Alkyl C7 or less, or OR' consisting of Carboxylic acid ester, Sulfate, Phosphate, Nitrate, or Sulfonate, Chemical Category N230

**Catégories de dangers SARA****311/312**

Risque sanitaire aigüe :	Oui
Risque chronique pour la santé :	No
Risque d'incendie :	No
Risque de décompression soudaine	Oui
Risque de réaction	No

**Proposition de la Californie 65 :**

Ce produit ne sont pas soumis aux exigences d'avertissement Proposition 65 de Californie.

**16. autres informations**

<b>NFPA</b>	Risques à la santé: 3	Inflammabilité : 1	Instabilité : 0	Propriétés chimiques et physiques N/A
<b>HMIS</b>	Risques à la santé: 3	Inflammabilité : 2	Risques physiques 2	

Date de révision 11-août-2015  
Reasons for Revision: Section 14 et 15

**Avis de non-responsabilité**

Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique de sécurité sont exacts au meilleur de notre connaissance, de nos informations et de nos convictions à la date de sa publication. Les renseignements sont fournis à titre de lignes directrices en matière de traitement, d'utilisation, d'entreposage, de transport, d'élimination et de rejet sécuritaires et ne doivent pas être considérés comme une garantie ni une norme de qualité. Les renseignements concernent les matières précises désignées et pourraient ne pas être valables dans le cas de l'utilisation de ladite matière en combinaison avec une autre ou lors de tout procédé, sauf si précisé dans le texte.

**End of Safety Data Sheet**