



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### 1. Identification

<b>Numéro de produit</b>	100000075
<b>étiquette d'un produit</b>	<b>SW050 NETTOYANT VITRES</b>
<b>Informations sur la société</b>	Sprayway, Inc. 1000 INTEGRAM DR Pacific, MO 63069 États-Unis
<b>Téléphone de l'entreprise</b>	1-630-628-3000
<b>Téléphone d'urgence États-Unis</b>	1-866-836-8855
<b>Téléphone d'urgence en dehors des États-Unis</b>	1-952-852-4646
<b>Version #</b>	01
<b>Utilisation recommandée</b>	nettoyeur
<b>Restrictions recommandées</b>	Aucun connu.

### 2. Identification des dangers

<b>Dangers physiques</b>	Gaz sous pression	Gaz liquéfié
<b>Dangers pour la santé</b>	Non classés.	
<b>Dangers définis par l'OSHA</b>	Non classés.	

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement

Avertissement

**Mention de danger**

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

**Conseil de prudence**

**La prévention**

Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

**Réponse**

En cas d'exposition ou de préoccupation : consulter un médecin.

**Espace de rangement**

Protéger du soleil. Conserver dans un endroit bien aéré.

**Disposition**

Éliminer les déchets et les résidus conformément aux exigences des autorités locales.

**Danger(s) non classé(s) ailleurs (HNOC)**

Aucun connu.

**Information supplémentaire**

Aucun.

### 3. Composition/informations sur les composants

Mélanges

Nom chimique	Nom commun et synonymes	Numero CAS	%
2-Butoxyéthanol		111-76-2	2.5 - 10
Alcool éthylique		64-17-5	2.5 - 10
Butane		106-97-8	1 - 2,5
Propane		74-98-6	1 - 2,5
Autres composants en dessous des niveaux à déclarer			90 - 100

\* Indique qu'une identité chimique spécifique et/ou un pourcentage de composition a été retenu en tant que secret commercial.

### 4. Premiers secours

**Inhalation**

Déplacez-vous à l'air frais. Appeler un médecin si les symptômes se développent ou

**Contact avec la peau**

persistent. Aucun effet indésirable dû au contact avec la peau n'est attendu.

Lentilles de contact

Pas de mesures de premiers secours spécifiques notées.

## Ingestion

### Le plus important symptômes/effets, aigus et différés

Peu probable, en raison de la forme du produit.

Le contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation temporaire.

### Indication des soins médicaux immédiats et des traitements spéciaux nécessaires

Fournir des mesures générales de soutien et traiter de manière symptomatique.

### Informations générales

Assurez-vous que le personnel médical est conscient du ou des matériaux impliqués et prend les précautions nécessaires pour se protéger.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

### Moyens d'extinction appropriés

Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

### Moyens d'extinction inappropriés

Aucun connu.

### Dangers spécifiques liés au produit chimique

Pendant un incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

### Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers

Un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets doivent être portés en cas d'incendie.

Lutte contre l'incendie

### Équipement/mode d'emploi

En cas d'incendie : arrêter la fuite si cela est possible en toute sécurité. Ne déplacez pas la cargaison ou le véhicule si la cargaison a été exposée à la chaleur. Éloignez les conteneurs de la zone d'incendie si vous pouvez le faire sans risque. Les récipients doivent être refroidis avec de l'eau pour éviter l'accumulation de pression de vapeur. Pour un incendie massif dans la zone de chargement, utilisez un support de tuyau sans pilote ou des buses de surveillance, si possible. Sinon, retirez-vous et laissez le feu s'éteindre.

### Méthodes spécifiques

Refroidir les récipients exposés aux flammes avec de l'eau bien après l'extinction du feu.

### Risques généraux d'incendie

Contenu sous pression. Le contenant sous pression peut exploser lorsqu'il est exposé à la chaleur ou à une flamme.

## 6. Mesures en cas de rejet accidentel

### Précautions personnelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Éloignez le personnel inutile. Tenez les personnes éloignées et en amont du déversement/de la fuite. Restez à l'écart des zones basses. De nombreux gaz sont plus lourds que l'air et se répandent sur le sol et s'accumulent dans des zones basses ou confinées (égouts, sous-sols, réservoirs). Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés pendant le nettoyage. Le personnel d'urgence a besoin d'un appareil respiratoire autonome. Ne pas toucher les contenants endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Aérer les espaces clos avant d'y entrer. 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 matériel de confinement et de nettoyage

Se référer aux fiches de données de sécurité et/ou aux instructions d'utilisation jointes. Arrêtez la fuite si vous pouvez le faire sans risque. Déplacez la bouteille dans un endroit sûr et ouvert si la fuite est irréparable. Isoler la surface jusqu'à ce que le gaz soit dispersé. Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, torches, étincelles ou flammes à proximité immédiate). Tenir les combustibles (bois, papier, huile, etc.) à l'écart du produit déversé. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

### Précautions environnementales

Éviter de rejeter dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

## 7. Manipulation et STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - NE PAS FUMER. Récipient sous pression : Ne pas percer ni brûler, même après usage. Ne pas utiliser si le bouton de pulvérisation est manquant ou défectueux. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur tout autre matériau incandescent. Ne pas fumer pendant l'utilisation ou jusqu'à ce que la surface pulvérisée soit complètement sèche. Ne pas couper, souder, souder, percer, meuler ou exposer les récipients à la chaleur, aux flammes, aux étincelles ou à d'autres sources d'inflammation. Mettre à la terre et relier les conteneurs lors du transfert de matériel. Fermer la valve après chaque utilisation et lorsqu'elle est vide. Protégez les bouteilles contre les dommages physiques ; ne faites pas glisser, rouler, glisser ou laisser tomber. Lors du déplacement de bouteilles, même sur de courtes distances, utiliser un chariot (chariot, diable, etc.) conçu pour transporter les bouteilles. L'aspiration d'eau dans le récipient doit être évitée. Ne laissez pas le retour dans le conteneur. Purger l'air du système avant d'introduire du gaz. N'utilisez que des équipements correctement spécifiés et adaptés à ce produit, à sa pression d'alimentation et à sa température. Contactez votre fournisseur de gaz en cas de doute. Ne pas réutiliser les contenants vides. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter l'exposition prolongée. Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

### Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Aérosol de niveau 1.

Contenu sous pression. Ne pas exposer à la chaleur ou entreposer à des températures supérieures à 120°F/49°C car la boîte peut éclater. Ne pas percer, incinérer ou écraser. Ne pas manipuler ni entreposer près d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'inflammation. Les bouteilles doivent être stockées debout, avec le capuchon de protection de la valve en place, et solidement fixées pour éviter de tomber ou d'être renversées. Les contenants entreposés doivent être périodiquement vérifiés pour leur état général et les fuites. Conserver dans un endroit bien aéré. Entreposer à l'écart des matières incompatibles (voir la section 10 de la FDS).

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

### Limites d'exposition professionnelle

#### NOUS. Limites OSHA Tableau Z-1 pour les contaminants atmosphériques (29 CFR

1910.1000) Composants	Taper	Évaluer
2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)	PEL	240 mg/m3 50 ppm
Alcool éthylique (CAS 64-17-5)	PEL	1900mg/m3 1000 ppm
Propane (CAS 74-98-6)	PEL	1800 mg/m3 1000 ppm

#### NOUS. Composants des valeurs limites de seuil de l'ACGIH

Composants	Taper	Évaluer
2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)	TWA	20 ppm
Butane (CAS 106-97-8)	STEL	1000 ppm
Alcool éthylique (CAS 64-17-5)	STEL	1000 ppm

#### NOUS. NIOSH : Guide de poche des composants dangereux pour les produits chimiques

Composants	Taper	Évaluer
2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)	TWA	24mg/m3 5 ppm
Butane (CAS 106-97-8)	TWA	1900mg/m3 800 ppm
Alcool éthylique (CAS 64-17-5)	TWA	1900mg/m3 1000 ppm
Propane (CAS 74-98-6)	TWA	1800 mg/m3 1000 ppm

### Valeurs limites biologiques

#### Composants des indices d'exposition

biologique de l'ACGIH	Évaluer	Déterminant	Spécimen	Temps d'échantillonnage
2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)	200mg/g	Butoxyacétique acide (BAA), avec hydrolyse	Créatinine dans urine	*

\* - Pour plus de détails sur l'échantillonnage, veuillez consulter le document source.

### Directives d'exposition

#### États-Unis - OEL de Californie : Désignation de la peau

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2) Peut être absorbé par la peau.

#### États-Unis - Minnesota Haz Subs : la désignation Skin s'applique

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2) États-Unis - La désignation de peau s'applique.

#### OEL du Tennessee : Désignation de la peau

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2) Peut être absorbé par la peau.

#### Guide de poche US NIOSH sur les risques chimiques : Désignation cutanée

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2) Peut être absorbé par la peau.

#### NOUS. Limites OSHA Tableau Z-1 pour les contaminants atmosphériques (29 CFR 1910.1000)

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2) Peut être absorbé par la peau.

### Contrôles techniques appropriés

Une bonne ventilation générale (généralement 10 changements d'air par heure) doit être utilisée. Les taux de ventilation doivent être adaptés aux conditions. Le cas échéant, utilisez des enceintes de traitement, une ventilation par aspiration locale ou d'autres contrôles techniques pour maintenir les niveaux atmosphériques en dessous des limites d'exposition recommandées. Si des 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** Portez des lunettes de sécurité avec écrans latéraux (ou des lunettes de protection).

#### Protection de la peau

**Protection des mains** Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. Des gants appropriés peuvent être recommandés par le fournisseur de gants.

**Autre** Porter des vêtements de protection appropriés.

## Protection respiratoire

Si les niveaux permis sont dépassés, utiliser un filtre mécanique NIOSH / une cartouche contre les vapeurs organiques ou un respirateur à adduction d'air.

## Risques thermiques

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, si nécessaire.

## Hygiène générale considérations

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Observez toujours de bonnes mesures d'hygiène personnelle, telles que le lavage après avoir manipulé le matériau et avant de manger, de boire et/ou de fumer. Lavez régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence

#### État physique

Gaz.

Formulaire

Aérosol. Gaz liquéfié. Pas

Couleur

disponible.

Odeur

Pas disponible.

Seuil olfactif

Pas disponible.

pH

9.1 - 10.1 estimé

Point de fusion/point de congélation

Non disponible.

Point d'ébullition initial et intervalle  
d'ébullition

212 ° F (100 ° C) estimé

point de rupture

- 156.0 °F (-104.4 °C) Propulseur estimé Non

Taux d'évaporation

disponible.

Inflammabilité (solide, gaz)

Pas disponible.

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité

Limite d'inflammabilité - inférieure  
(%)

Pas disponible.

Limite d'inflammabilité - supérieure  
(%)

Pas disponible.

Limite d'explosivité - inférieure (%)

Pas disponible.

Limite d'explosivité - supérieure (%)

Pas disponible.

Pression de vapeur

80 - 100 psig @70F estimé Non

Densité de vapeur

disponible.

Densité relative

Pas disponible.

Solubilité(s)

Solubilité (eau)

Pas disponible.

Coefficient de partage  
(n-octanol/eau)

Pas disponible.

Température d'auto-inflammation

Pas disponible.

Température de décomposition

Pas disponible.

Viscosité

Pas disponible.

Les autres informations

Espace clos de pulvérisation d'aérosol

Densité de déflagration

> 2,52 g/cm3 Testé < 15

Allumage par pulvérisation d'aérosol

distance

cm Testé estimé

Propriétés explosives

Pas explosif.

Propriétés oxydantes

Non oxydant.

Gravité spécifique

0,977 - 0,997

COV (% en poids)

9,5 % estimé

## 10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport. Le

Stabilité chimique

matériau est stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions  
dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

**Conditions à éviter**

Chaleur. Éviter les températures dépassant le point d'éclair. Contact avec des matières incompatibles.

**Matériaux incompatibles**

Agents oxydants puissants.

**Produits de décomposition dangereux**

Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu.

**11. Informations toxicologiques****Informations sur les voies d'exposition probables****Inhalation**

L'inhalation prolongée peut être nocive.

**Contact avec la peau**

Le 2-butoxyéthanol peut être absorbé par la peau en quantités toxiques si le contact est répété et prolongé. Ces effets n'ont pas été observés chez l'homme.

**Lentilles de contact**

Le contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation temporaire.

**Ingestion**

Devrait présenter un faible risque d'ingestion.

**Symptômes liés à la physique, chimique et caractéristiques toxicologiques**

Le contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation temporaire.

**Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë****Composants****Espèces****Résultats de test****2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)****Aigu****Dermique**

DL50

Cochon d'Inde

7,3 ml/kg, 4 jours 0,23

ml/kg, 24 heures 435

Lapin

mg/kg, 24 heures 0,68

ml/kg, 24 heures 0,63

ml/kg

Rat

&gt; 2000 mg/kg, 24 heures

**Inhalation**

CL50

Lapin

400 ppm, 7 heures

Rat

450 ppm, 4 heures

**Oral**

LD100

Lapin

695mg/kg

DL50

Chien

&gt; 695mg/kg

Cochon d'Inde

1414mg/kg

Souris

1519mg/kg

Rat

1746mg/kg

**Butane (CAS 106-97-8)****Aigu****Inhalation**

CL50

Souris

1237 mg/l, 120 Minutes

52 %, 120 Minutes

Rat

1355mg/l

**Alcool éthylique (CAS 64-17-5)****Aigu****Inhalation**

CL50

Chat

85,41 mg/l, 4,5 heures

43,68 mg/l, 6 heures

Souris

&gt; 60000 ppm

79,43 mg/l, 134 minutes

Rat

&gt; 115,9 mg/l, 4 heures

Composants	Espèces	Résultats de test
		51,3 mg/l, 6 heures
<b>Oral</b>		
DL50	Singe	6000mg/kg
	Souris	10500 ml/kg
	Porc	> 5000mg/kg
	Rat	10470mg/kg
		7800 ml/kg
Propane (CAS 74-98-6)		
<b>Aigu</b>		
<b>Inhalation</b>		
CL50	Souris	1237 mg/l, 120 Minutes
		52 %, 120 Minutes
	Rat	1355mg/l
		658mg/l/4h

\* Les estimations du produit peuvent être basées sur des données de composants supplémentaires non affichées.

<b>Corrosion/irritation cutanée</b>	Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation temporaire. Le
<b>Lésions oculaires graves/œil irritation</b>	contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation temporaire.
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Pas un sensibilisant respiratoire.
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Ce produit ne devrait pas provoquer de sensibilisation cutanée.
<b>Mutagenicité des cellules germinales</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>	Ce produit n'est pas considéré comme cancérogène par le CIRC, l'ACGIH, le NTP ou l'OSHA.
<b>Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité</b>	
2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)	3 Ne peut pas être classé quant à la cancérogénicité pour l'homme.
<b>Substances spécifiquement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)</b>	
	Non réglementé.
<b>NOUS. Rapport du Programme national de toxicologie (NTP) sur les agents cancérogènes</b>	
	Non listé.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Ce produit ne devrait pas avoir d'effets sur la reproduction ou le développement.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique</b>	Non classés.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée</b>	Non classés.
<b>Danger d'aspiration</b>	Peu probable, en raison de la forme du produit.
<b>Effets chroniques</b>	Peut être nocif en cas d'absorption par la peau. L'inhalation prolongée peut être nocive.
	Le 2-butoxyéthanol peut être absorbé par la peau en quantités toxiques si le contact est répété et prolongé. Ces effets n'ont pas été observés chez l'homme.

## 12. Informations écologiques

<b>Écotoxicité</b>	Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Cependant, cela n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou dommageable sur l'environnement.
--------------------	--

Produit	Espèces	Résultats de test
SW050 NETTOYANT VITRES		
<b>Aquatique</b>		
Crustacé	EC50 Daphnie	13838.1602 mg/l, 48 heures estimé

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)

**Aquatique**

Poisson	CL50	La capucette intérieure (Menidia beryllina)	1250 mg/l, 96 heures
---------	------	---	----------------------

Alcool éthylique (CAS 64-17-5)

**Aquatique**

Crustacé	EC50	Puce d'eau (Daphnia magna)	7700 - 11200 mg/l, 48 heures
----------	------	----------------------------	------------------------------

Poisson	CL50	Tête-de-boule (Pimephales promelas)	> 100,1 mg/l, 96 heures
---------	------	-------------------------------------	-------------------------

\* Les estimations du produit peuvent être basées sur des données de composants supplémentaires non affichées.

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

**Potentiel de bioaccumulation**

**Coefficient de partage n-octanol / eau (log Kow) 2-**

Butoxyéthanol	0,83
Butane	2,89
Alcool éthylique	- 0,31
Propane	2.36

**Mobilité dans le sol** Pas de données disponibles.

**Autres effets indésirables** Aucun autre effet environnemental négatif (p. ex. appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de création photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement planétaire) n'est attendu de cette composante.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

**Instructions d'élimination** Recueillir et récupérer ou éliminer dans des conteneurs scellés dans un site d'élimination des déchets agréé. Contenu sous pression. Ne pas percer, incinérer ou écraser. Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

**Réglementations locales d'élimination** Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables.

**Code des 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 contenants vides ou les doublures peuvent contenir des résidus de produit. Ce matériau et son contenant doivent être éliminés de manière sécuritaire (voir : Instructions d'élimination).

**Emballages contaminés** Étant donné que les contenants vides peuvent contenir des résidus de produit, suivez les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le contenant. Les contenants vides doivent être acheminés vers un site de traitement des déchets agréé pour être recyclés ou éliminés. Ne pas réutiliser les contenants vides.

**14. Informations sur les transports**

**POINT**

<b>Numéro ONU</b>	UN1950
<b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	Aérosols
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	2.2
<b>Risque subsidiaire</b>	-
<b>Étiquettes)</b>	2.2
<b>Groupe d'emballage</b>	N'est pas applicable.
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Pas disponible.
<b>Exceptions d'emballage</b>	306
<b>Conditionnement non vrac</b>	Aucun
<b>Conditionnement en vrac</b>	Aucun

**IATA**

<b>Numéro ONU</b>	UN1950
<b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	Aérosols, ininflammables
<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>	
<b>Classe</b>	2.2
<b>Risque subsidiaire</b>	-
<b>Étiquettes)</b>	2.2
<b>Groupe d'emballage</b>	N'est pas applicable.
<b>Dangers environnementaux</b>	Non.
<b>Code GRE</b>	2L
<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Lire les consignes de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant toute manipulation.

Les autres informations

**Passager et fret avion**

Autorisé avec restrictions.

Avion cargo uniquement

Autorisé avec restrictions.

**Exceptions d'emballage**

QTÉ LTD

**IMDG**

**Numéro ONU**

UN1950

Désignation officielle de transport de l'ONU

AÉROSOLS

Classe(s) de danger pour le transport

**Classe**

2.2

Risque subsidiaire

-

Étiquettes)

2.2

Groupe d'emballage

N'est pas applicable.

Dangers environnementaux

**Polluant marin**

Non.

**EmS**

Pas disponible.

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Lire les consignes de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant toute manipulation.

Exceptions d'emballage

QTÉ LTD

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL 73/78 et au code IBC**

N'est pas applicable.

POINT



IATA ; IMDG



**informations générales**

Éviter le transport sur des véhicules dont l'espace de chargement n'est pas séparé de l'habitacle. Assurez-vous que le conducteur du véhicule est conscient des dangers potentiels de la charge et sait quoi faire en cas d'accident ou d'urgence. Avant de transporter les contenants de produits : S'assurer que les contenants sont solidement fixés. Assurez-vous que le robinet de la bouteille est fermé et ne fuit pas. Assurez-vous que l'écrou borgne ou le bouchon de sortie de la vanne (le cas échéant) est correctement installé. Assurez-vous que le dispositif de protection de la soupape (le cas échéant) est correctement installé. Assurer une ventilation adéquate. Veiller au respect de la réglementation applicable.

**15. Informations réglementaires**

Réglementation fédérale américaine

Ce produit est un "produit chimique dangereux" tel que défini par la norme de communication des risques OSHA, 29 CFR 1910.1200.

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

Non réglementé.

**Liste des substances dangereuses CERCLA (40 CFR 302.4)**

Non listé.

**SARA 304 Avis de libération d'urgence**

Non réglementé.

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

Non réglementé.

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

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

**SARA 302 Substance extrêmement dangereuse**

Non listé.

**SARA 311/312 Dangereux chimique** Non**SARA 313 (déclaration au TRI)**

Nom chimique	Numero CAS	% en poids.
2-Butoxyéthanol	111-76-2	2.5 - 10

**Autres règlements fédéraux****Clean Air Act (CAA) Section 112 Liste des polluants atmosphériques dangereux (HAP)**

Non réglementé.

**Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Prévention des rejets accidentels (40 CFR 68.130)**

Butane (CAS 106-97-8)

Propane (CAS 74-98-6)

**Loi sur la salubrité de l'eau potable (SDWA)** Non réglementé.

## Réglementations des États américains

**NOUS. Substances contrôlées en Californie. CA Department of Justice (California Health and Safety Code Section 11100)**

Non listé.

**NOUS. Californie. Liste des produits chimiques candidats. Règlement sur les produits de consommation plus sûrs (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))**

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)

Butane (CAS 106-97-8)

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

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)

Butane (CAS 106-97-8)

Alcool éthylique (CAS 64-17-5)

Propane (CAS 74-98-6)

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

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)

Butane (CAS 106-97-8)

Alcool éthylique (CAS 64-17-5)

Propane (CAS 74-98-6)

**NOUS. Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté de Pennsylvanie**

2-Butoxyéthanol (CAS 111-76-2)

Butane (CAS 106-97-8)

Alcool éthylique (CAS 64-17-5)

Propane (CAS 74-98-6)

**NOUS. RTK du Rhode Island**

Butane (CAS 106-97-8)

Propane (CAS 74-98-6)

**NOUS. Proposition 65 de la Californie**

California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 (Proposition 65) : Ce matériau n'est pas connu pour contenir des produits chimiques actuellement répertoriés comme cancérigènes ou toxiques pour la reproduction.

**Inventaires internationaux**

Pays ou région	Nom de l'inventaire	Inventaire (oui/non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS) Liste	Oui
Canada	extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui

<b>Pays ou région</b>	<b>Nom de l'inventaire</b>	<b>Inventaire (oui/non)*</b>
L'Europe	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)	Oui
L'Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS) Liste des	Non
Corée	produits chimiques existants (ECL)	Non
Nouvelle-Zélande	Inventaire de la Nouvelle-Zélande	Non
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Non
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  
Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composants du produit ne sont pas répertoriés ou exemptés de l'inscription sur l'inventaire administré par le ou les pays gouvernants.

## 16. Autres informations, y compris la date de préparation ou la dernière révision

<b>Date d'émission</b>	03-09-2018
<b>Version #</b>	01
<b>Clause de non-responsabilité</b>	Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont correctes au meilleur de nos connaissances, informations et croyances à la date de sa publication. Les informations fournies sont conçues uniquement à titre indicatif pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un stockage, un transport, une élimination et une libération en toute sécurité et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations ne concernent que le matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour un tel matériau utilisé en combinaison avec d'autres matériaux ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte.
<b>Informations de révision</b>	Identification du produit et de l'entreprise : noms commerciaux alternatifs