



## FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

### 1. Identification

#### Identificateur de produit

**Nom du produit** SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT  
**Numéro du produit** SWXP0GL, SWXP0GG, SWXP0P, SWXP0D, SWXP0L, SWXP0G

#### Usages recommandés et restrictions d'utilisation du produit de la substance ou du mélange

**Usage recommandé** Agent de nettoyage.

#### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

**Fournisseur** MICROCARE CORPORATION  
**Fabricant** MICROCARE CORPORATION  
 595 John Downey Drive  
 New Britain, CT 06051  
 United States of America  
 CAGE: OATV9  
 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626  
 Fax: +1 860-827-8105  
 techsupport@microcare.com

#### Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

**Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence** CHEMTREC +1 703-741-5970 (from anywhere in the world)

### 2. Identification des dangers

#### Classification de la substance ou du mélange

**Dangers physiques** Non Classifié  
**Dangers pour la santé** Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 1 - H370

**Santé humaine** Le liquide est fortement irritant pour les yeux et la peau. Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer de l'irritation, de la rougeur ou une dermatite.

**Environnemental** Le produit contient une substance qui est dangereuse pour les organismes aquatiques et qui peut provoquer des effets nocifs à long terme sur l'environnement aquatique.

**Physicochimique** Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent circuler au ras du sol et s'accumuler au fond des récipients. Les gaz ou vapeurs raréfient l'oxygène disponible pour respirer (asphyxiant).

#### Éléments d'étiquetage

##### Pictogramme



## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

<b>Mention d'avertissement</b>	Danger
<b>Mentions de danger</b>	H332 Nocif par inhalation. H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes .
<b>Conseils de prudence</b>	P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. P314 Demander un avis médical/ Consulter un médecin en cas de malaise. P501 Éliminer le contenu/ récipient dans conformément à la réglementation nationale.
<b>Renseignements supplémentaires pour l'étiquette</b>	Fiche de données de sécurité disponible sur demande. Réservé aux installations industrielles.
<b>Contient</b>	TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE), MÉTHANOL (METHANOL)

### Autres dangers

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT ou vPvB.

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

<b>TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE)</b>	<b>60-100%</b>
Numéro CAS: 156-60-5	
<b>Classification</b>	
Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Not relevant.	
<b>1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)</b>	<b>10-30%</b>
Numéro CAS: 138495-42-8	
<b>Classification</b>	
Not relevant.	
<b>1,1,2,2,3,3,4-HEPTAFLUOROCYCLOPENTANE</b>	<b>10-30%</b>
Numéro CAS: 15290-77-4	
<b>Classification</b>	
Not relevant.	

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

<b>MÉTHANOL (METHANOL)</b>	<b>1-5%</b>
Numéro CAS: 67-56-1	
<b>Classification</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Acute Tox. 3 - H301	
Acute Tox. 3 - H311	
Acute Tox. 3 - H331	
STOT SE 1 - H370	

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est affiché dans la section 16.

**Commentaires sur la composition** Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.

### Composition

#### 4. Premiers soins

##### Description des premiers soins

<b>Orale</b>	Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Placer la personne inconsciente sur le côté en position latérale de sécurité et vérifier qu'elle peut respirer. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquez la respiration artificielle. Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.
<b>Inhalation</b>	Déplacer la personne atteinte vers une source d'air frais et garder au chaud et au repos dans une position confortable qui facilite la respiration. Consulter un médecin si les malaises persistent.
<b>Ingestion</b>	Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, incliner la tête vers le bas pour éviter une aspiration pulmonaire. Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.
<b>Contact cutané</b>	Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau avec du savon et de l'eau.
<b>Contact oculaire</b>	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Retirer toute lentille cornéenne et tenir les paupières bien écartées. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste après s'être lavé. Présenter cette fiche signalétique au personnel médical.

##### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

<b>Renseignements généraux</b>	La gravité des symptômes décrits variera selon la concentration et la durée de l'exposition.
<b>Inhalation</b>	Peut provoquer un souffle court semblable à de l'asthme. Les vapeurs peuvent causer des maux de tête, de la fatigue, de l'étourdissement et de la nausée. Arythmie (écart par rapport au rythme cardiaque normal).
<b>Orale</b>	Œdème pulmonaire, crachat écumeux.
<b>Contact cutané</b>	Irritation cutanée. Le contact répété ou prolongé avec la peau peut provoquer de l'irritation, de la rougeur ou une dermatite.
<b>Contact oculaire</b>	Peut provoquer une irritation oculaire temporaire. Irritant pour les yeux. Suite à une surexposition, les symptômes peuvent inclure les suivants: Rougeur. Douleur.

##### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

**Notes au médecin** Aucune recommandation spécifique. En cas de doute, consulter immédiatement un médecin.

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

##### Agents extincteurs

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

**Agents extincteurs appropriés** Le produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction d'incendie appropriés pour le feu environnant.

**Agents extincteurs inappropriés** Eau pulvérisée, brouillard ou brume. Extincteurs à produits chimiques secs. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

### Dangers spécifiques du produit dangereux

**Dangers spécifiques** Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs. En cas d'échauffement fort se produit une surpression qui peut entraîner une explosion de l'emballage fermé.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Un feu créé : Composés carbonylés. Chlorures.

### Conseils aux pompiers

**Mesures de protection à prendre durant la lutte contre l'incendie** Les récipients proches de l'incendie doivent être déplacés ou refroidis à l'eau.

**Équipements de protection spéciaux pour les pompiers** Porter une combinaison de protection chimique. Utiliser un respirateur à adduction d'air, des gants et lunettes de protection.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

**Précautions individuelles** Prévenir tout le monde des dangers potentiels et évacuer si nécessaire. Fournir un système adéquat de ventilation. Éviter d'inhaler les vapeurs. Si la contamination de l'air dépasse le niveau acceptable, utiliser un appareil respiratoire approuvé. Aucune cigarette, étincelle, flamme ou autre source d'allumage n'est permis à proximité du déversement. Suivre les précautions concernant la manipulation sécuritaire tel que décrites dans cette fiche signalétique. Pour la protection personnelle, consultez la Section 8.

### Précautions relatives à l'environnement

**Précautions relatives à l'environnement** Empêcher le déversement ou l'eau de ruissellement d'atteindre les tuyaux d'évacuation, les égouts et les cours d'eau. Retenir le déversement avec du sable, de la terre ou d'autre matière incombustible appropriée.

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

**Méthodes de nettoyage** Recueillir et placer dans des récipients convenables à l'élimination et sceller en toute sécurité. Étiqueter les récipients contenant les déchets et le matériel contaminé et les retirer des lieux dans un délai bref.

### Références à d'autres sections

**Référence à d'autres sections** Pour la protection personnelle, consultez la Section 8.

## 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

**Précautions pour l'utilisation** Des directives strictes en matière d'hygiène personnelle doivent être mises en œuvre. Éviter de déverser. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Lire et suivre les recommandations du fournisseur.

### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

**Précautions pour le stockage** Entreposer dans le contenant original fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

**Classe de stockage** Entreposage non spécifié. Le produit n'est pas inflammable.

### Utilisation (s) finale (s) particulière (s)

**Utilisation (s) finale (s) spécifique (s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées à la Section 1.

**Reference to other sections.** Entreposer à l'écart des matières incompatibles (voir Section 10).

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

### Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### **TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE)**

Limite d'exposition de longue durée (8-heures VEMP): ACGIH 200 ppm 793 mg/m<sup>3</sup>

##### **MÉTHANOL (METHANOL)**

Limite d'exposition de longue durée (8-heures VEMP): ACGIH 200 ppm 262 mg/m<sup>3</sup>

Limite d'exposition de courte durée (15-minutes): ACGIH 250 ppm 328 mg/m<sup>3</sup>

Sk

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

Sk = Danger d'absorption cutanée.

### **Additional Occupational Exposure Limits**

**Commentaires sur l'ingrédient** ACG = Norme Américaine (USA). Threshold Limit Values (2005), ACGIH, by the American Conference on Governmental Industrial Hygienists. WEL = Workplace Exposure Limits

### Contrôles de l'exposition

#### **Équipement de protection**



#### **Contrôles d'ingénierie appropriés**

Aucune exigence spécifique pour l'aération. Le produit ne devrait pas être manipulé dans un espace clos sans avoir une ventilation convenable.

#### **Protection des yeux/du visage**

Il faut porter des lunettes conformes à une norme approuvée si une évaluation de risques mentionne la possibilité de contact oculaire. À moins que l'évaluation rapporte la nécessité d'une plus grande protection, il faudra porter les équipements de protection suivants: Lunettes de protection bien ajustées. Il faut porter des lunettes conformes à une norme approuvée si une évaluation de risques mentionne la possibilité de contact oculaire. Les équipements de protection suivants doivent être portés. Lunettes de protection anti - éclaboussures chimiques ou écran facial.

#### **Protection des mains**

Si une évaluation des risques mentionne la probabilité de contact cutané, il faudra alors porter des gants imperméables, résistants aux produits chimiques et conformes à une norme approuvée. On recommande que les gants soient fabriqués à partir du matériel suivant: Caoutchouc nitrile. Polyalcool de vinyle (PVAL) Caoutchouc Viton (caoutchouc fluoré).

#### **Autre protection de la peau et du corps**

Porter des vêtements de protection adaptés pour la prévention contre les éclaboussures et la contamination. En cas de contact, porter un tablier ou des vêtements de protection.

#### **Mesures d'hygiène**

Fournir une douche oculaire.

#### **Protection des voies respiratoires**

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent circuler au ras du sol et s'accumuler au fond des récipients. Dans les espaces clos ou peu ventilés, il faut utiliser un respirateur autonome qui débite de l'air frais. Porter un appareil respiratoire autonome avec masque complet.

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

**Dangers thermiques** Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs.

### 9. Propriétés physiques et chimiques

#### Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Apparence</b>	Liquide clair.
<b>Couleur</b>	Incolore.
<b>Odeur</b>	Caractéristique. Éther.
<b>Seuil olfactif</b>	Aucune information disponible.
<b>pH</b>	Aucune information disponible.
<b>Point de fusion</b>	Aucune information disponible.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	41°C/106°F @ 101.3 kPa
<b>Point d'éclair</b>	Le produit n'est pas inflammable.
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucune information disponible.
<b>Facteur d'évaporation</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Ne s'applique pas.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosibilité</b>	Limites inférieures d'explosibilité/d'inflammabilité: 7.0 % Limites supérieures d'explosibilité/d'inflammabilité: 15.0 %
<b>Autre inflammabilité</b>	Ne s'applique pas.
<b>Tension de vapeur</b>	8.4 psia @ 25°C
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité relative</b>	Aucune information disponible.
<b>Masse volumique</b>	1.28 g/cm <sup>3</sup> @ 25 C
<b>Solubilité(s)</b>	Légèrement soluble dans l'eau.
<b>Coefficient de partage</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non déterminés.
<b>Température de décomposition</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité</b>	Aucune information disponible.
<b>Indice de réfraction</b>	Aucune information disponible.
<b>Particules d'une taille</b>	Ne s'applique pas.
<b>Poids moléculaire</b>	Ne s'applique pas.
<b>Volatilité</b>	100%
<b>Concentration de saturation</b>	Aucune information disponible.

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

<b>Température critique</b>	Aucune information disponible.
<b>Udf Phrase 1</b>	Le produit n'est pas inflammable.

### 10. Stabilité et réactivité

<b>Stabilité chimique</b>	Stable aux températures ambiantes normales et quand utilisé tel que recommandé.
<b>Risques de réactions dangereuses</b>	Ne se polymérisera pas.
<b>Conditions à éviter</b>	Garder à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. La décomposition thermique ou les produits de combustion peuvent inclure les substances suivantes: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs.
<b>Matières incompatibles</b>	Métaux alcalins. Métaux alcalino-terreux. Poudre métallique.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	La chaleur peut générer les produits suivants: Gaz et vapeurs toxiques et corrosifs. Hydrocarbures halogénés. Fluorure d'hydrogène (HF). Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ). Monoxyde de carbone (CO).

### 11. Données toxicologiques

#### Données sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë - voie orale

ETA par voie orale (mg/kg) 3 571,43

##### Toxicité aiguë - par contact cutané

ETA par voie cutanée (mg/kg) 10 714,29

##### Toxicité aiguë - par inhalation

ETA par inhalation (vapeur mg/l) 14,24

<b>Inhalation</b>	Les vapeurs peuvent irriter la gorge/le système respiratoire. Une exposition unique peut causer les effets néfastes suivants: Toux. Difficulté à respirer.
<b>Orale</b>	Peut causer une douleur d'estomac ou un vomissement. Peut provoquer la nausée, des maux de tête, l'étourdissement et l'intoxication.
<b>Contact cutané</b>	Le produit a un effet de délipidation pour la peau. Peut provoquer un eczéma de contact.
<b>Contact oculaire</b>	Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.
<b>Symptômes médicaux</b>	Le gaz ou la vapeur à forte concentration peut irriter le système respiratoire. Suite à une surexposition, les symptômes peuvent inclure les suivants: Mal de tête. Fatigue. Nausée, vomissement.

#### Données toxicologiques relatives aux ingrédients

##### TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Autres effets sur la santé** Il n'y a aucune preuve que le produit puisse causer le cancer.

##### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

##### Toxicité aiguë - voie orale

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

**Toxicité aiguë par voie orale (DL<sub>50</sub>mg/kg)** 5 000,0

**Espèces** Rat

**ETA par voie orale (mg/kg)** 5 000,0

### Toxicité aiguë - par contact cutané

**Toxicité aiguë par voie cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 5 000,0

**Espèces** Rat

**ETA par voie cutanée (mg/kg)** 5 000,0

### Toxicité aiguë - par inhalation

**Toxicité aiguë par inhalation (CL<sub>50</sub> vapeurs mg/l)** 114,0

**Espèces** Rat

**ETA par inhalation (vapeur mg/l)** 114,0

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Données animales** Pas irritant. Lapin

**Essai sur modèle de peau humaine** Manque de données.

**Valeur extrêmes du pH** Ne s'applique pas. Pas corrosif pour la peau.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/Irritation oculaire** Pas irritant. Lapin

### Sensibilisation respiratoire

**Sensibilisation respiratoire** Manque de données.

### Sensibilisation cutanée

**Sensibilisation cutanée** Non sensibilisant. - Cobaye: Non sensibilisant.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

**Génotoxicité - in vitro** Cette substance n'a montré aucun signe associé aux propriétés mutagènes.

**Génotoxicité - in vivo** Cette substance n'a montré aucun signe associé aux propriétés mutagènes.

### Cancerogénicité

**Cancérogénicité** Ne contient aucune substance reconnue comme cancérogène.

**Cancérogénicité selon le CIRC** Non énumérés à la liste.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Aucune preuve de toxicité sur la reproduction à partir d'études menées sur les animaux.



## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

<b>Contact cutané</b>	Aucune irritation de la peau ne devrait se produire si utilisé tel que recommandé. Peut causer une délipidation mais n'est pas un irritant.
<b>Contact oculaire</b>	Peut causer une irritation oculaire.
<b>Risques aigus et chroniques pour la santé</b>	Il n'y a aucune preuve que le produit puisse causer le cancer.

### MÉTHANOL (METHANOL)

#### Toxicité aiguë - voie orale

ETA par voie orale (mg/kg) 100,0

#### Toxicité aiguë - par contact cutané

ETA par voie cutanée (mg/kg) 300,0

#### Toxicité aiguë - par inhalation

Toxicité aiguë par inhalation (CL<sub>50</sub> vapeurs mg/l) 64 000,0

ETA par inhalation (vapeur mg/l) 64 000,0

## 12. Données écologiques

**Écotoxicité** Le produit contient une substance qui est toxique pour les animaux aquatiques et qui peut entraîner des effets néfastes à long terme sur l'environnement aquatique.

### Données écologiques relatives aux ingrédients

#### TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Écotoxicité** Faible toxicité aigüe pour les organismes aquatiques.

#### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

**Écotoxicité** Il est peu probable que la substance se dissolue dans l'eau en quantités suffisamment grandes pour avoir un effet toxique sur les poissons et les daphnies.

### Données écologiques relatives aux ingrédients

#### TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE)

#### Toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poissons** CL<sub>50</sub>, 96 hours: 1350 mg/L, Poissons

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 hours: 220 mg/L, Daphnia magna (Daphnie)

#### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

#### Toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poissons** CL<sub>50</sub>, 96 hours: 13.9 mg/L, Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CL<sub>50</sub>, 48 heures: 11.7 mg/l, Daphnia magna (Daphnie)

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** CE<sub>50</sub>, 72 hours: >120 mg/L, Algues

### MÉTHANOL (METHANOL)

#### Toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poissons** CL<sub>50</sub>, 96 hours: >100 mg/L, Pimephales promelas (Tête-de-boule)

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 heures: >10000 mg/l, Daphnia magna (Daphnie)

#### Persistence et dégradation

**Persistence et dégradation** Aucune donnée n'est disponible.

**Phototransformation** Pas disponible.

#### Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Aucune donnée disponible sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Aucune information disponible.

#### Données écologiques relatives aux ingrédients

##### TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Potentiel de bioaccumulation** La bioaccumulation risque d'être négligeable à cause de la faible solubilité de ce produit dans l'eau.

##### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

**Potentiel de bioaccumulation** La bioaccumulation risque d'être négligeable à cause de la faible solubilité de ce produit dans l'eau.

**Coefficient de partage** Pow: 2.7

### MÉTHANOL (METHANOL)

**Coefficient de partage** : -0.77

#### Mobilité dans le sol

**Mobilité** Aucune donnée n'est disponible.

#### Données écologiques relatives aux ingrédients

##### TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Mobilité** Le produit a une faible solubilité dans l'eau.

#### Autres effets nocifs

**Autres effets néfastes** Le produit contient une substance ou des substances qui contribueront au réchauffement planétaire (effet de serre).

### 13. Données sur l'élimination

#### Méthodes de traitement des déchets

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

<b>Renseignements généraux</b>	Consulter le fabricant/fournisseur pour des informations relatives à la récupération/au recyclage. Traiter les déchets comme des déchets contrôlés. Éliminer les déchets dans un centre d'élimination autorisé selon les exigences des autorités locales en matière d'élimination des déchets.
<b>Méthodes d'élimination</b>	Éliminer les déchets dans un centre d'élimination autorisé selon les exigences des autorités locales en matière d'élimination des déchets. Réutiliser ou recycler les produits là où il est possible de le faire.

### 14. Informations relatives au transport

**Général** Le produit n'est pas soumis aux règlements internationaux sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, IATA, TMD).

#### Désignation officielle de transport de l'ONU

**Désignation officielle de transport (International)** Ne s'applique pas.

#### Classe (s) de danger relatives au transport

**Étiquettes de transport (International)** Aucun panneau d'avertissement n'est requis pour le transport.

**Étiquettes de transport**  
Aucun panneau d'avertissement n'est requis pour le transport.

#### Étiquette de transport du DOT

#### Groupe d'emballage

**Groupe d'emballage (International)** Ne s'applique pas.

#### Dangers environnementaux

**Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin**  
Non.

#### Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Ne s'applique pas.

**Zone TIH du DOT** Ne s'applique pas.

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et au Recueil IBC** Ne s'applique pas.

### 15. Informations sur la réglementation

#### Inventaires

**Canada (DSL/NDL)**  
Quelques ingrédients sont énumérés à la liste ou exemptés.

### 16. Autres informations

**Commentaires concernant la révision** Note: les lignes entre les marges indiquent des changements importants depuis la révision précédente.

**Date de la révision** 2018-04-10

## SWXP - SWELLEX-P POLYURETHANE SWELLING AGENT

<b>Révision</b>	18
<b>Date d'entrée en vigueur</b>	2018-03-01
<b>Numéro de la FDS</b>	BULK - SWXP
<b>Statut de la FDS</b>	Approuvé.
<b>SIMDUT (1988)</b>	D2 Matières ayant d'autres effets toxiques
<b>Mentions de danger intégrales</b>	H225 Liquide et vapeur très inflammables. H301 Toxique en cas d'ingestion. H311 Toxique par contact cutané. H331 Toxique par inhalation. H332 Nocif par inhalation. H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes .

Les renseignements se rapportent spécifiquement au produit désigné et peuvent ne pas être valides si le produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits ou si le produit est impliqué dans n'importe quel procédé. Ces renseignements sont, aux meilleures des connaissances et croyance de la société, exactes et fiables à la date indiquée. Toutefois, on ne prétendement fournir une caution, garantie ou responsabilité quant à leur exactitude, leur fiabilité ou leur intégralité. Il incombe à l'utilisateur la responsabilité de s'assurer de la pertinence de ces renseignements pour ses propres besoins.