

## SUSPEND FREE

### SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	SUSPEND FREE
Autres moyens d'identification	ESTEAM SUSPEND FREE
Famille du produit	mélange
Usage recommandé	PRÉPARATION DE TAPIS.
Restrictions d'utilisation	Inconnu.
Fabricant	Esteam Mfg Ltd, 3750 19th NE , Calgary , Alberta, T2E6V2, 403-291-7050, esteam.com
Numéro de téléphone d'urgence	Canutec, 1-613-996-6666, 24 hr
Date de préparation	le 09 novembre, 2017

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification

Irritation cutanée - catégorie 2; Irritation oculaire - catégorie 2A

#### Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :  
Attention

Mention(s) de(s) danger(s) :  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.

Prévention :  
Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé.  
Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux

Intervention :  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau/  
En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical ou consulter un médecin.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical ou consulter un médecin.

#### **Autres dangers**

Inconnu.

### **SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

Mélange :

<b>Nom chimique</b>	<b>Numéro de CAS</b>	<b>%</b>	<b>Autres identificateurs</b>	<b>Autres noms</b>
Tetrapotassium pyrophosphate	7320-34-5	5-15		
Triethanolammonium dodecylbenzene sulfonate	27323-41-7	10-20		
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	3-7		

### **SECTION 4: PREMIERS SOINS**

#### **Mesures de premiers soins**

##### **Inhalation**

Transporter à l'air frais.

##### **Contact avec la peau**

Rincer doucement à l'eau tiède pendant 5 minutes. Contacter un médecin si l'irritation persiste.

##### **Contact avec les yeux**

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

##### **Ingestion**

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. En cas de vomissement spontané, s'étendre sur le côté dans une position de récupération. Se rincer la bouche à nouveau avec de l'eau. Appeler immédiatement un Centre antipoison ou un médecin.

### **SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**

#### **Agents extincteurs**

##### **Agents extincteurs appropriés**

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant.

##### **Agents extincteurs inappropriés**

Aucun connu.

#### **Dangers spécifiques du produit**

Ne brûle pas.

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

Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

### **SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**

#### **Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence**

Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de données de sécurité.

#### **Précautions relatives à l'environnement**

Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau.

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

Identificateur du produit : SUSPEND FREE - Ver. 1

Date de préparation : le 09 novembre, 2017

Date de la plus récente version révisée :

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Placer l'absorbant utilisé dans des récipients appropriés scellés et étiquetés en vue de leur élimination.

## SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

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

Lors de la manipulation du produit concentré : éviter le contact cutané répété ou prolongé. Éviter tout contact avec les yeux. Ne pas avaler. Bien se laver les mains après avoir manipulé ce produit.

### Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans le récipient d'expédition original étiqueté. Conserver le récipient bien fermé. Conservez dans un endroit frais et sec. Tenir hors de la portée des enfants.

## SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Paramètres de contrôle

Pas disponible.

### Contrôles d'ingénierie appropriés

La ventilation générale est habituellement adéquate.

### Mesures de protection individuelle

#### Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

#### Protection de la peau

Porter des gants de protection chimique.

#### Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés physiques et chimiques de base

<b>Apparence</b>	Liquide visqueuse trouble. Dimension des particules: Sans objet
<b>Odeur</b>	doux
<b>Seuil olfactif</b>	Pas disponible
<b>pH</b>	9.1
<b>Point de fusion/Point de congélation</b>	Pas disponible (fusion); 0 °C (32 °F) (congélation)
<b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>	100 °C (212 °F)
<b>Point d'éclair</b>	Sans objet
<b>Taux d'évaporation</b>	< 1
<b>Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité</b>	Sans objet (supérieure); Sans objet (inférieure)
<b>Tension de vapeur</b>	Pas disponible
<b>Densité relative (eau = 1)</b>	1.126
<b>Solubilité</b>	Soluble. dans l'eau
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	Pas disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Sans objet
<b>Température de décomposition</b>	Pas disponible
<b>Viscosité</b>	Pas disponible (cinématique); Pas disponible (dynamique)

Identificateur du produit : SUSPEND FREE - Ver. 1

Date de préparation : le 09 novembre, 2017

Date de la plus récente version révisée :

## Autres informations

État physique	Liquide
Formule moléculaire	Pas disponible
Poids moléculaire	Pas disponible
Tension superficielle	Pas disponible
Conductivité électrique	Sans objet

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Non réactif.

### Stabilité chimique

Habituellement stable.

### Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

### Conditions à éviter

Matières incompatibles.

### Matériaux incompatibles

Agents oxydants (p. ex. peroxydes).

### Produits de décomposition dangereux

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, des produits de décomposition dangereux ne devraient pas être produits.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Voies d'exposition probables

Inhalation; contact avec la peau; contact oculaire; ingestion.

### Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Tetrapotassium pyrophosphate		> 1000 mg/kg (lapin)	> 4640 mg/kg (lapin)
Triethanolammonium dodecylbenzene sulfonate		1653 mg/kg (rat)	> 4199 mg/kg (lapin)
Dipropylene glycol monomethyl ether		2053 mg/kg (rat)	2020 mg/kg (lapin)

### Corrosion/Irritation cutanée

Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

### Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une irritation oculaire sévère selon les renseignements relatifs à des matières très semblables.

### Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

#### Inhalation

Sans danger.

#### Absorption par la peau

Sans danger.

### Danger par aspiration

N'est pas réputé de constituer un danger d'aspiration.

Identificateur du produit : SUSPEND FREE - Ver. 1

Date de préparation : le 09 novembre, 2017

Date de la plus récente version révisée :

## **Cancérogénicité**

N'est pas réputé cancérogène.

## **Toxicité pour la reproduction**

### **Développement de la progéniture**

Ne cause pas de préjudice.

### **Fonction sexuelle et la fertilité**

Ne provoque pas d'effets.

## **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

## **SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

### **Persistance et dégradation**

Facilement biodégradable.

### **Potentiel de bioaccumulation**

Ce produit et ses produits de dégradation ne sont pas reconnus comme éléments bioaccumulables.

### **Mobilité dans le sol**

Les études ne sont pas disponibles.

## **SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

### **Les méthodes d'élimination**

Communiquer avec les autorités environnementales locales afin de connaître les méthodes d'élimination ou de recyclage approuvées pour votre juridiction.

## **SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses. N'est pas régi par le Règlement DOT É.-U.

**Précautions spéciales** Sans objet

**Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC**

Sans objet

## **SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

### **Canada**

#### **Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)**

Tous les ingrédients sont inscrits sur la Liste intérieure des substances (LIS) ou n'ont pas à être déclarés.

### **États-Unis**

#### **Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)**

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA.

## **SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

**FDS préparée par** gestionnaire de la sécurité des produits

**Numéro de téléphone** 403-291-7050

**Date de préparation** le 09 novembre, 2017

**Signification des** ACGIH® = American Conference of Governmental Industrial Hygienists CIRC = Centre

Identificateur du produit : SUSPEND FREE - Ver. 1

Date de préparation : le 09 novembre, 2017

Date de la plus récente  
version révisée :

**abréviations**

International de Recherche sur le Cancer

NTP = National Toxicology Program OSHA = Occupational Safety and Health Administration des États-Unis

RTECS® = Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

**Références**

Base de données CHEMINFO. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).

Base de données HSDB®. National Library of Medicine des États-Unis. Accessible via le

Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données Registry of

Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS®) database. Dassault Systèmes/BIOVIA

("BIOVIA"). Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).

**Avis**

Tous les renseignements indiqués ici sont basés sur des données fournies par les fabricants de matières premières et / ou des sources techniques reconnues. Bien que les informations sont supposées être exactes et fiables, nous ne faisons aucune déclaration quant à l'exactitude ou l'exhaustivité. Conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, et donc les utilisateurs sont responsables de faire leur propre enquête sur la pertinence de l'information à leurs besoins particuliers. L'utilisateur assume tous les risques de leur manutention, l'élimination et de la publication ou de l'utilisation du produit, ou de la confiance sur les informations contenues dans ce document. Ces informations concernent uniquement le produit désigné dans le présent document et ne portent pas sur son utilisation en combinaison avec tout autre produit chimique. Lire l'étiquette avant utilisation de ce ou tout autre produit, et prendre toutes les précautions nécessaires, dictées par l'étiquette ou par le bon sens pour assurer que votre santé est protégé

---

Identificateur du produit : SUSPEND FREE - Ver. 1

Date de préparation : le 09 novembre, 2017

Date de la plus récente  
version révisée :

Page 06 de 06