

## SECTION 1: Identification

### 1.1. Identification

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : One  
Code du produit : 1342

### 1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Carpet powders

### 1.3. Fournisseur

Synthetic Labs  
24 Victory Lane  
Dracut, MA, 01826  
United States  
T 800.255.4050 - F 978.957.5122  
[www.syntecpro.com](http://www.syntecpro.com)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : Infotrac 24 Hour Medical Emergency Number: 1-800-535-5053

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification SGH-US

Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2

Provoque une irritation cutanée  
Provoque une sévère irritation des yeux

### 2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

#### Étiquetage GHS US

Pictogrammes de danger (GHS US) :



Mention d'avertissement (GHS US) :

Attention

Mentions de danger (GHS US) :

Provoque une irritation cutanée  
Provoque une sévère irritation des yeux

Conseils de prudence (GHS US) :

Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation.  
Porter un équipement de protection des yeux, des gants de protection.  
En cas de contact avec la peau: Laver abondamment à l'eau.  
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.  
Traitement spécifique (voir les instructions supplémentaires de premiers soins sur cette étiquette).  
En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.  
Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 2.3. Autres dangers non classés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 2.4. Unknown acute toxicity (GHS US)

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification SGH-US
Nitrilotriacetic acid, trisodium salt	n° CAS: 5064-31-3	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Carc. 2, H351
Sodium Silica Salts	n° CAS: 1344-09-8	5 – 10	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319
Sodium Tripolyphosphate	n° CAS: 7758-29-4	5 – 10	Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

## SECTION 4: Premiers soins

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

- Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- Premiers soins après contact avec la peau : Wash skin with plenty of water. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
- Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

### 4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/effets après contact avec la peau : Irritation.

### 4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Treat symptomatically.

## SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

### 5.1. Moyens d'extinctions appropriés (et non appropriés)

Moyens d'extinction appropriés : Water spray. Dry powder. Foam.

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 5.2. Dangers spécifiques dus au produit chimique

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Toxic fumes may be released.

### 5.3. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Protection en cas d'incendie : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Complete protective clothing.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventilate spillage area. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Mechanically recover the product.  
Autres informations : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

For further information refer to section 13.

## SECTION 7: Manutention et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Ensure good ventilation of the work station. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel.  
Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Always wash hands after handling the product.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

## SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### One

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### Sodium Silica Salts (1344-09-8)

Pas d'informations complémentaires disponibles

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### Nitrilolriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)

Pas d'informations complémentaires disponibles

### Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Ensure good ventilation of the work station.  
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

## 8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

### Protection des mains:

Protective gloves

### Protection oculaire:

Safety glasses

### Protection de la peau et du corps:

Wear suitable protective clothing

### Protection des voies respiratoires:

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Solide
Apparence	: Powder.
Couleur	: white
Odeur	: Fresh
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
pH solution	: 10 – 11
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Non applicable
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Non applicable
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Inflamabilité (solide, gaz)	: Ininflammable.
Pression de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20°C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Non applicable
Solubilité	: Soluble in water.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	: Non applicable
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Viscosité, cinématique	: Non applicable
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: Non applicable
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable under normal conditions.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

### 10.4. Conditions à éviter

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## SECTION 11: Données toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aigüe (inhalation)	: Non classé

Sodium Silica Salts (1344-09-8)	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg (Rat, Oral)
ATE US (voie cutanée)	1100 mg/kg de poids corporel
Nitrilolriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)	
DL50 orale rat	1740 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg de poids corporel (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal)
CL50 Inhalation - Rat	> 5 mg/l (4 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (aerosol), 14 day(s))
ATE US (voie orale)	1740 mg/kg de poids corporel

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)</b>	
DL50 orale rat	> 2000 mg/kg de poids corporel (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
DL50 cutanée lapin	> 4640 mg/kg de poids corporel (24 h, Rabbit, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
CL50 Inhalation - Rat	> 0.39 mg/l (EPA OPP 81-3: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))
ATE US (poussières, brouillard)	0.05 mg/l/4h

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.

<b>Sodium Silica Salts (1344-09-8)</b>	
pH	≈ 12.9 (11 – 11.4)

<b>Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)</b>	
pH	11 (1 %)

<b>Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)</b>	
pH	9.7 – 9.9 (1 %)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

<b>Sodium Silica Salts (1344-09-8)</b>	
pH	≈ 12.9 (11 – 11.4)

<b>Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)</b>	
pH	11 (1 %)

<b>Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)</b>	
pH	9.7 – 9.9 (1 %)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Cancérogénicité : Non classé  
Toxicité pour la reproduction : Non classé  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé  
Danger par aspiration : Non classé  
Viscosité, cinématique : Non applicable

<b>Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)</b>	
Viscosité, cinématique	Not applicable (solid)

Symptômes/effets après contact avec la peau : Irritation.

## SECTION 12: Données écologiques

### 12.1. Toxicité

Écologie - général : The product is not considered harmful to aquatic organisms nor to cause long-term adverse effects in the environment.

<b>Sodium Silica Salts (1344-09-8)</b>	
CL50 - Poissons [1]	3185 mg/l (96 h, Brachydanio rerio, Pure substance)

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

<b>Sodium Silica Salts (1344-09-8)</b>	
CE50 - Crustacés [1]	216 mg/l (96 h, Daphnia magna, Pure substance)
CE50 - Crustacés [2]	160 mg/l (96 h, Amphipoda, Pure substance)
<b>Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)</b>	
CL50 - Poissons [1]	114 mg/l (APHA, 96 h, Pimephales promelas, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
CE50 - Crustacés [1]	98 mg/l (96 h, Gammarus sp., Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
Algues ErC50	> 91.5 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
<b>Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)</b>	
CL50 - Poissons [1]	> 1850 mg/l (AFNOR, 24 h, Danio rerio, Fresh water, Experimental value)
CE50 - Crustacés [1]	> 100 mg/l (EPA OTS 797.1930, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
Algues ErC50	160 mg/l (ISO 8692, 4 day(s), Desmodesmus subspicatus, Fresh water, Experimental value)

### 12.2. Persistance et dégradabilité

<b>Sodium Silica Salts (1344-09-8)</b>	
Persistance et dégradabilité	Biodegradability: not applicable.
Demande chimique en oxygène (DCO)	Not applicable
DThO	Not applicable
DBO (% de DThO)	Not applicable
<b>Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)</b>	
Persistance et dégradabilité	Biodegradable in the soil. Readily biodegradable in water.
Demande chimique en oxygène (DCO)	0.625 g O <sub>2</sub> /g substance
<b>Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)</b>	
Persistance et dégradabilité	Biodegradability: not applicable.
Demande chimique en oxygène (DCO)	Not applicable
DThO	Not applicable
DBO (% de DThO)	Not applicable

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

<b>Sodium Silica Salts (1344-09-8)</b>	
Potentiel de bioaccumulation	Not bioaccumulative.
<b>Nitrilotriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)</b>	
FBC - Poissons [1]	1 – 3 (96 h, Brachydanio rerio, Fresh water, Experimental value)
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-13.2 – -2.62 (Calculated, 25 °C)
Potentiel de bioaccumulation	Not bioaccumulative.
<b>Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)</b>	
Potentiel de bioaccumulation	Not bioaccumulative.

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### Sodium Silica Salts (1344-09-8)

Écologie - sol : No (test)data on mobility of the component(s) available.

#### Nitrilolriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)

Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc) : 1.419 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)

Écologie - sol : Highly mobile in soil.

#### Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)

Organic Carbon Normalized Adsorption Coefficient (Log Koc) : 2.15 (log Koc, Experimental value)

Écologie - sol : Low potential for adsorption in soil.

### 12.5. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## SECTION 13: Données sur l'élimination

### 13.1. Méthodes d'élimination

Méthodes de traitement des déchets : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Numéro ONU

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport (DOT) : Non applicable

Désignation officielle pour le transport (TDG) : Non applicable

Désignation officielle pour le transport (IMDG) : Non applicable

Désignation officielle pour le transport (IATA) : Non applicable

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

#### DOT

Classe(s) de danger pour le transport (DOT) : Non applicable

#### TDG

Transport hazard class(es) (TDG) : Non applicable

#### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non applicable

#### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non applicable

### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (DOT) : Non applicable

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Groupe d'emballage (TDG) : Non applicable  
Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable  
Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

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

#### DOT

Aucune donnée disponible

#### TDG

Aucune donnée disponible

#### IMDG

Aucune donnée disponible

#### IATA

Aucune donnée disponible

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

## SECTION 15: Informations sur la réglementation

### 15.1. Réglementations fédérales USA

Commercial status of components according to the United States Environmental Protection Agency's Toxic Substances Control Act (TSCA):

Nom	n° CAS	Listing	Status commercial	Indicateurs
Sodium Silica Salts	1344-09-8			
Nitrilolriacetic acid, trisodium salt	5064-31-3			
Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4			

### 15.2. Réglementations internationales

#### CANADA

##### Sodium Silica Salts (1344-09-8)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

##### Nitrilolriacetic acid, trisodium salt (5064-31-3)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

##### Sodium Tripolyphosphate (7758-29-4)

Listed on the Canadian DSL (Domestic Substances List)

#### Réglementations UE

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

# One

## Fiche de données de sécurité

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

### 15.3. Réglementations des Etats - USA

Composant	Réglementations nationales ou locales
Sodium Tripolyphosphate(7758-29-4)	U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

### SECTION 16: Autres informations

conforme Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Date de révision : 3/20/2017

Notation de danger

Santé : 2 Danger modéré - Risque de blessure temporaire ou légère  
Inflammabilité : 0 Danger minime - Produits incombustibles  
Physique : 0 Danger minime - Produits normalement stables, même en cas d'incendie, et NE donnant PAS lieu à une réaction avec l'eau, une polymérisation, une décomposition, de la condensation, ou une réaction spontanée. Produits non explosifs.

Fiche de données de sécurité (FDS), USA

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit