

## 1. IDENTIFICATION

**Identificateur de produit****Nom du produit** Tile & Stone Sealer**Autres moyens d'identification****Numéro de la feuille de données de sécurité** MSC-017-FR**Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation****Utilisation recommandée** Enduit d'étanchéité.**Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Adresse du fournisseur**Miracle Sealants Company  
12318 Lower Azusa Road  
Arcadia, CA 91006**Numéros de téléphone d'urgence****Téléphone de l'entreprise** 1-626-443-6433 (téléphone)  
1-626-443-1435 (Fax)**Nombre d'appel d'urgence**Pour les déversements de produits, des fuites ou des expositions appellent:  
Infotrac 1-800-535-5053 (Amérique du Nord) ou le 1-352-323-3500 (International)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Aspect** Liquide blanc laiteux**État physique** Liquide**Odeur** légère odeur**Classification**

Ce produit chimique ne répond pas aux critères énoncés dangereux d'ici à 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.122). Toutefois, cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) contient des informations utiles critiques pour une manipulation et une utilisation correcte de ce produit. Cette FDS doivent être conservés et disponibles pour les employés et les autres utilisateurs de ce produit.

**Toxicité aiguë inconnue**

2.5 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids
alcool propriétaire	Propriétaire	propriétaire

Si Nom chimique / CAS est "propriétaire" et / ou Poids-% est répertorié comme un éventail, l'identité chimique spécifique et / ou le pourcentage de composition a été retenu comme un secret commercial

## 4. PREMIERS SOINS

### Premiers soins

<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau.
<b>Inhalation</b>	Déplacer à l'air frais. Il peut se révéler nécessaire de donner la respiration artificielle ou de l'oxygène. Appeler un médecin.
<b>Ingestion</b>	Buvez un litre d'eau. Provoquer des vomissements, mais uniquement si la victime est pleinement consciente. Consulter un médecin. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

### Symptômes et effets les plus importants

<b>Symptômes</b>	Peut irriter la peau douce et irritation des yeux. Peut causer des nausées, des vomissements et/ou diarrhée si ingéré. Gross-dessus inhalation peut provoquer des symptômes tels que, mais sans s'y limiter, la toux.
------------------	---

### Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

<b>Notes au médecin</b>	Traiter en fonction des symptômes. peuvent aussi aggraver les troubles préexistants pulmonaires.
-------------------------	--

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### Agents extincteurs appropriés

Eau. Produit chimique. Dioxyde de carbone (CO2). Mousse.

<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Non déterminé.
---	----------------

### Dangers spécifiques du produit

Incombustible. Ininflammable.

**Produits de combustion dangereux** Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO2). Fluorure d'hydrogène.

### Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

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

<b>Précautions personnelles</b>	Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.
---------------------------------	--

### Précautions pour le protection de l'environnement

<b>Précautions pour le protection de l'environnement</b>	Empêcher de pénétrer dans le sol, les fossés, les égouts, les cours d'eau et / ou des eaux souterraines. Voir la section 12, Informations écologiques. Voir la section 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION.
--	--

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

<b>Méthodes de confinement</b>	Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Respecter les précautions d'autres sections de la fiche de données. Recueillir les déversements avec une matière absorbante comme la vermiculite, placer la matière recueillie dans un récipient métallique de la ligne de polyéthylène et le joint. Nettoyer les résidus avec de l'eau.

**7. MANUTENTION ET STOCKAGE****Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

<b>Conseils sur la manutention sécuritaire</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.
--	--

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

<b>Conditions d'entreposage</b>	Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger du rayonnement solaire. Protéger contre le gel. Conserver hors de la portée des enfants.
<b>Matières incompatibles</b>	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

<b>Directives relatives à l'exposition</b>	Sous sa forme commerciale, ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particuliers à une région
--	--

**Contrôles techniques appropriés**

<b>Mesures d'ingénierie</b>	Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Empêcher l'accumulation de vapeurs en ouvrant toutes les portes et fenêtres pour la ventilation transversale. Douches oculaires. Douches.
-----------------------------	--

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

<b>Protection des yeux/du visage</b>	Splash lunettes de sécurité chimique preuve.
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Gants de protection: en plastique ou en caoutchouc, résistant aux produits chimiques Vêtements de protection nominale ou matériel: vêtements résistants aux produits chimiques.
<b>Protection respiratoire</b>	Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Suivre les exigences du programme de protection respiratoire (OSHA 1910.134 et ANSI Z88.2).
<b>Considérations générales sur l'hygiène</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Les travaux pratiques d'hygiène: Se laver soigneusement les mains avant de manipuler des aliments, des liquides ou des produits du tabac. Utilisez votre bon sens et de précaution de produits chimiques. Ne jamais mélanger ce produit avec d'autres produits chimiques. Consultez votre superviseur pour toutes les autres pratiques d'hygiène et de sécurité. Toutes les pratiques dépendent de votre entreprise spécifique. Mode d'emploi trouvent normalement sur l'étiquette qui va dicter les mesures d'ingénierie et de contrôle.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b>	Liquide	<b>Odeur</b>	légère odeur
<b>Aspect</b>	Liquide blanc laiteux	<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Non déterminé
<b>Couleur</b>	Blanc laiteux		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
<b>pH</b>	4-6	
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Non déterminé	
<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	100 °C / 212 °F	
<b>Point d'éclair</b>	Aucun	TOC
<b>Taux d'évaporation</b>	< 1	(Éther = 1)
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Non déterminé	
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limites d'inflammabilité supérieure</b>	Non déterminé	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	Non déterminé	
<b>Pression de vapeur</b>	<1	@ 68°F (20 °C)
<b>Densité de vapeur</b>	>1	(Air=1)
<b>Densité relative</b>	1.10	(1=Eau)
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Soluble dans l'eau	
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Non déterminé	
<b>Coefficient de répartition</b>	Non déterminé	
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non déterminé	
<b>Température de décomposition</b>	Non déterminé	
<b>Viscosité cinématique</b>	Non déterminé	
<b>Viscosité dynamique</b>	Non déterminé	
<b>Propriétés explosives</b>	Non déterminé	
<b>Propriétés comburantes</b>	Non déterminé	

### Autres informations

<b>VOC Content</b>	VOC < 65 g/l (Calcul EPA) COV < 16 g / l (Calcul faible teneur en solides) COV composants exemptés: 90% (eau et solides)
--------------------	--

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Pas réactif dans des conditions normales.

### Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

### Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

**Polymérisation dangereuse**      Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

### Conditions à éviter

Tenir hors de portée des enfants.

### Matières incompatibles

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

**Produits de décomposition dangereux**

Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO2). Fluorure d'hydrogène.

**11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES****Informations sur les voies d'exposition probables****Renseignements sur le produit**

<b>Contact avec les yeux</b>	Éviter le contact avec les yeux.
<b>Contact avec la peau</b>	Éviter le contact avec la peau.
<b>Inhalation</b>	Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine.
<b>Ingestion</b>	Ne pas goûter ou ingérer.

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	ETAmél (orale)	ETAmél (cutané)	CL50 par inhalation
composé inorganique propriétaire	> 90 mL/kg ( Rat )	-	-
alcool propriétaire	= 5660 µL/kg ( Rat ) = 1900 mg/kg ( Rat )	= 3100 mg/kg ( Rabbit )	-

**Informations sur les effets toxicologiques**

**Symptômes** S'il vous plaît voir la section 4 de la présente FDS pour les symptômes.

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

**Cancérogénicité** Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP.

**Mesures numériques de la toxicité**

**Toxicité aiguë inconnue** 2.5 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue.

**12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité**

Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, cela n'exclut pas la possibilité que des déversements majeurs ou fréquents peuvent avoir un effet nocif ou dangereux pour l'environnement.

**Persistance/Dégradabilité**

Non déterminé.

**Bioaccumulation**

Non déterminé.

**Mobilité**

Non déterminé

**Autres effets nocifs**

Non déterminé

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Méthodes de traitement des déchets

<b>Élimination des déchets</b>	L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.
<b>Emballages contaminés</b>	L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<b><u>Remarque</u></b>	S'il vous plaît voir le document d'expédition actuelle plus pour des renseignements à jour d'expédition, y compris les exemptions et les circonstances spéciales.
<b><u>DOT</u></b>	Non réglementé
<b><u>IATA</u></b>	Non réglementé
<b><u>IMDG</u></b>	Non réglementé

### 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

#### Inventaires internationaux

Nom chimique	TSCA	LIS/LES	EINECS/E LINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
composé inorganique propriétaire	X	X	X		X	Present	X	X
polymère propriétaire	X	X			X			X
alcool propriétaire	X	X	X	Present	X	Present	X	X

#### **Légende :**

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

**IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

#### Règlements fédéraux aux États-Unis

##### **CERCLA**

Cette matière, telle qu'elle est fournie, ne contient aucune substance réglementée au titre des substances dangereuses en vertu du CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou en vertu des amendements de la loi Superfund (Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Les exigences précises de déclarations en matière de déversement de cette matière peuvent varier selon les règles locales, régionales ou nationales

##### **SARA 313**

Non déterminé

##### **CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

**États-Unis - Réglementations des États****Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis**

Ce produit ne contient aucune substance réglementée en vertu des règlements d'État sur le droit à l'information

<b>16. AUTRES INFORMATIONS</b>
--------------------------------

<b><u>NFPA</u></b>	<b>Risques pour la santé</b> 1	<b>Inflammabilité</b> 0	<b>Instabilité</b> 0	<b>Dangers particuliers</b> Non déterminé
<b><u>HMIS</u></b>	<b>Risques pour la santé</b> Non déterminé	<b>Inflammabilité</b> Non déterminé	<b>Dangers physiques</b> Non déterminé	<b>Protection individuelle</b> Non déterminé

**Date d'émission :** 01-mai-2012  
**Date de révision :** 12-août-2015  
**Note de révision:** nouveau format

**Avis de non-responsabilité**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

**Fin de la fiche signalétique**