

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit 511 H2O Plus

Autres moyens d'identification

Numéro de la feuille de données de sécurité MSC-001-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 1-800-350-1901

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

Vue d'ensemble des procédures d'urgence Le produit ne contient aucune substance qui, à sa concentration donnée, est considérée comme dangereuse pour la santé.

Aspect Liquide blanc laiteux

État physique Liquide

Odeur Faible

Classification

Ce produit chimique ne répond pas aux critères énoncés dangereuses 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.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids
composé inorganique propriétaire	Propriétaire	propriétaire
MSC-1016	Propriétaire	propriétaire
MSC-1139	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

Contact avec les yeux	Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.
Contact avec la peau	En cas de contact, laver immédiatement la peau avec de l'eau ou de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes.
Inhalation	Déplacer à l'air frais. Si la victime ne respire pas, administrer la respiration artificielle. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Appeler un médecin.
Ingestion	L'ingestion de petites quantités de ce produit dans des conditions normales ne serait pas causer des effets nocifs graves. En cas d'ingestion d'une quantité importante, donner un quart ou plus d'eau à boire. Provoquer des vomissements, mais uniquement si la victime est pleinement consciente. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Obtenir une aide médicale.

Symptômes et effets les plus importants

Symptômes	Peut causer une irritation modérée des yeux. Le contact direct avec la solution peut provoquer une irritation conjonctive. Aucun dommage permanent est prévu. Peut causer une légère irritation de la peau. Gross-dessus inhalation peut provoquer des symptômes tels que, mais sans s'y limiter, la toux. Peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, de la diarrhée et des vomissements.
------------------	--

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

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

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

Poudre chimique sèche, CO₂, eau pulvérisée ou mousse régulière.

Moyens d'extinction inappropriés	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

Précautions personnelles	Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
---------------------------------	--

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires. Voir la section 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Recueillir les déversements avec une matière absorbante comme la vermiculite, placer la matière recueillie dans un récipient et joint métallique de polyéthylène bordée. Nettoyer les résidus avec de l'eau.

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

Conseils sur la manutention sécuritaire Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Bien se laver après avoir manipulé avant de manger, de boire, de fumer ou d'utiliser les toilettes. Ne pas mélanger avec d'autres substances chimiques. Utilisez conformément aux instructions sur l'étiquette du produit. Utilisez votre bon sens et de soins autour de produits chimiques. Consultez votre superviseur pour toutes les autres précautions d'hygiène et de sécurité.

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

Conditions d'entreposage Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger du rayonnement solaire. Craint le gel. Conserver hors de la portée des enfants.

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

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives relatives à l'exposition 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

Mesures d'ingénierie Appliquer mesures techniques pour se conformer aux limites d'exposition professionnelle. Douches oculaires. Douches.

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

Protection des yeux/du visage Splash lunettes de sécurité chimique preuve.

Protection de la peau et du corps Résistant aux produits chimiques, des gants imperméables. Porter des vêtements résistant aux produits chimiques appropriés.

Protection respiratoire 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.

Considérations générales sur l'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Bien se laver après avoir manipulé avant de manger, de boire, de fumer ou d'utiliser les toilettes. Consultez votre superviseur pour toutes les autres précautions d'hygiène et de sécurité.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide	Odeur	Faible
Aspect	Liquide blanc laiteux	Seuil de perception de l'odeur	Non déterminé
Couleur	Blanc laiteux		

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH	4-6	
Point de fusion/point de congélation	Non déterminé	
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	100 °C / 212 °F	
Point d'éclair	Aucun	TOC
Taux d'évaporation	< 1	(Éther = 1)
Inflammabilité (solide, gaz)	Liquid-pas applicable	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limites d'inflammabilité supérieure	Non déterminé	
Limite inférieure d'inflammabilité	Non déterminé	
Pression de vapeur	<1	@ 68°F (20 ° C)
Densité de vapeur	>1	(Air=1)
Densité relative	1.0181	(1=Eau)
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau 98%	
Solubilité dans d'autres solvants	Non déterminé	
Coefficient de répartition	Non déterminé	
Température d'auto-inflammation	Non déterminé	
Température de décomposition	Non déterminé	
Viscosité cinématique	Non déterminé	
Viscosité dynamique	Non déterminé	
Propriétés explosives	Non déterminé	
Propriétés comburantes	Non déterminé	

Autres informations

Teneur en COV (%)	10%
VOC Content	<65 g / L (EPA Calcul) nominale <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**

Contact avec les yeux	Peut causer une irritation modérée des yeux.
Contact avec la peau	Peut causer une légère irritation de la peau.
Inhalation	Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine. Peut causer la toux.
Ingestion	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)	-	-
MSC-1139	= 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.

Effets sur les organes cibles troubles pulmonaires peuvent être aggravés par l'exposition.

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

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

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

<u>Remarque</u>	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.
<u>DOT</u>	Non réglementé
<u>IATA</u>	Non réglementé
<u>IMDG</u>	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
MSC-1016	X	X			X	Present		
MSC-1139	X	X	X	Present	X	Present	X	X
MSC-1139				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

SARA 313

Non déterminé

États-Unis - Réglementations des États

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

Non déterminé

16. AUTRES INFORMATIONS

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

Date d'émission : 01-févr.-2012
Date de révision : 29-juil.-2016
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