

## 1. IDENTIFICATION

### Identificateur de produit

**Nom du produit** Slide Regular Silicone Mold Release

### Autres moyens d'identification

**Numéro de la feuille de données de sécurité** 40112NC-DME

**Code du produit** 40112NC-DME  
**Synonymes** Aucun

**N° ID/ONU** UN1950

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

**Utilisation recommandée** Démoulage industriel

**Utilisations contre-indiquées** Utilisez uniquement sous les instructions du fabricant

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

**Initial Supplier Identifier**  
**Initial Supplier Address**  
 DME Moulding Supplies  
 6210 Northwest Drive  
 Mississauga, Ontario L4V 1J6  
 905-677-6370

**Adresse du fabricant**  
 Slide Products Inc.  
 430 S. Wheeling Road  
 Wheeling, IL 60090

### Numéros de téléphone d'urgence

**Numéro de téléphone du fournisseur initial** S'il vous plaît entrez Initial Nombre Fournisseurs de téléphone ici  
**Nombre d'appel d'urgence** INFOTRAC 1-352-323-3500 (Internationale)  
 1-800-535-5053 (Amérique du Nord)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

**Aspect** Crème, liquide huileux

**État physique** Aérosol

**Odeur** Doux Éther

### Classification

Aérosols inflammables	Catégorie 2
Gaz sous pression	Gaz comprimé

### Éléments d'étiquetage

**Mot indicateur**  
**Avertissement**

**Mentions de danger**  
 Aérosol inflammable  
 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur

**Conseils de prudence - Prévention**

Tenir loin de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation. Défense de fumer

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre sources d'ignition

Récipient sous pression : ne pas perforer, ni brûler, même après usage

**Conseils de prudence - Entreposage**

Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F

Stocker dans un endroit bien ventilé

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Substance**

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD)	Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
Dimethyl ether	115-10-6	47	-	-
1,1,1,2-Tetrafluoroethane	811-97-2	47	-	-
Polydimethylsiloxane	63148-62-9	6	-	-

### 4. PREMIERS SOINS

**Premiers soins****Conseils généraux**

Si les symptômes persistent ou dans tous les cas de doute, consulter un médecin.

**Contact avec les yeux**

Rincer à fond avec une grande quantité d'eau pendant au moins quinze minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin.

**Contact avec la peau**

Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Inhalation**

Déplacer à l'air frais. Si la victime ne respire pas, administrer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, l'oxygène devrait être administré par du personnel qualifié.

**Ingestion**

NE PAS faire vomir. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**Symptômes et effets les plus importants****Symptômes**

Causes d'asphyxie en concentrations élevées. Lorsqu'il est chauffé, les brouillards de ce produit peuvent irriter les voies nasales. Si le produit est pulvérisé directement sur la peau, des symptômes d'engelures peuvent se produire, y compris l'engourdissement, le picotement et les démangeaisons. Ce produit a des propriétés laxatives et peut entraîner des crampes abdominales et la diarrhée.

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

**Note aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

<b>Agents extincteurs appropriés</b>	Produit chimique. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ). Mousse.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Aucun connu.
<b>Dangers particuliers associés au produit chimique</b>	Extrêmement inflammable. Corrosif au contact avec l'eau. La chaleur peut provoquer une explosion du récipient. Les produits de combustion peuvent être toxiques.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Oxydes de carbone. Formaldéhyde. Fluorure d'hydrogène. Composés fluorés.
<b>Données sur les risques d'explosion</b>	
<b>Sensibilité aux chocs</b>	Aucun.
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	Aucun.
<b>Équipement de protection particulier pour les pompiers</b>	Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle. Déplacer les contenants du lieu de l'incendie s'il est possible de le faire sans risque. Refroidir les contenants exposés au feu avec de l'eau. Ne pas laisser le ruissellement provenant de la lutte contre un incendie pénétrer dans les canalisations ou les cours d'eau.

**6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL****Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions personnelles** Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites. Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique. Éliminer toutes les sources d'inflammation.

**Précautions pour la protection de l'environnement**

**Précautions pour la protection de l'environnement** Ne pas laisser le matériel contaminer les eaux souterraines. Éviter que le produit pénètre dans les égouts.

**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>	Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Utiliser une matière non combustible comme une vermiculite, du sable ou de la terre pour absorber le produit et le mettre dans un contenant pour élimination ultérieure. Pour l'élimination des déchets, voir section 13 de la FDS.
<b>Prévention des dangers secondaires</b>	Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Conseils sur la manutention sécuritaire

Tenir loin de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation. Défense de fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre sources d'ignition. Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Laver à fond après manutention. Les contenants vides peuvent contenir des vapeurs inflammables / résidus.

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

#### Conditions d'entreposage

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Tenir à l'écart de la chaleur. Inspecter périodiquement les récipients pour les défauts. Protéger les contenants contre les dommages physiques.

#### Matières incompatibles

Bases Acides les métaux alcalins

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

### Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition

Nom chimique	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Ceilings	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Ceilings	TWA - Ontario	Québec
Dimethyl ether 115-10-6		TWA: 1000 ppm		

### Contrôles techniques appropriés

#### Mesures d'ingénierie

Ventilation locale recommandée. Douches oculaires. Douches.

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

#### Protection des yeux/du visage

Porter des éclaboussures preuve ou de la poussière des lunettes de sécurité à l'épreuve où il ya un potentiel pour le contact oculaire.

#### Protection des mains

Utiliser des gants imperméables.

#### Protection de la peau et du corps

Porter un vêtement de protection approprié.

#### Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

#### Considérations générales sur l'hygiène

Ne pas respirer les vapeurs ou la bruite. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Laver à fond après manutention. Enlever tous les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b>	Aérosol
<b>Aspect</b>	Crème, liquide huileux
<b>Couleur</b>	Crème
<b>Odeur</b>	Doux Éther
<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
<b>pH</b>	Pas d'information disponible	
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	< -45.6 °C / <-50 °F	(concentrer)
<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	Pas d'information disponible	
<b>Point d'éclair</b>	Pas d'information disponible	
<b>Taux d'évaporation</b>	Pas d'information disponible	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aérosol inflammable	
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limites d'inflammabilité supérieure</b>	25.0%	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	4.0%	
<b>Pression de vapeur</b>	Pas d'information disponible	
<b>Densité de vapeur</b>	Pas d'information disponible	
<b>Densité relative</b>	1.0	
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Partiellement soluble	
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Non déterminé	
<b>Coefficient de répartition</b>	Pas d'information disponible	
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Pas d'information disponible	
<b>Température de décomposition</b>	Non déterminé	
<b>Viscosité cinématique</b>	Non déterminé	
<b>Viscosité dynamique</b>	Pas d'information disponible	
<b>Propriétés explosives</b>	Aucun renseignement disponible.	
<b>Propriétés comburantes</b>	Aucun renseignement disponible.	

### Autres informations

<b>Point de ramollissement</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Masse moléculaire</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Teneur en COV (%)</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Densité</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Masse volumique apparente</b>	Aucun renseignement disponible

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Réactivité</b>	Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans des conditions normales.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Aucun dans des conditions normales de traitement.
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
<b>Conditions à éviter</b>	Évitez les rayons directs du soleil. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Ne pas percer ou incinérer les récipients.
<b>Matières incompatibles</b>	Bases. Acides. les métaux alcalins.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Oxydes de carbone. Formaldéhyde. Fluorure d'hydrogène. Composés fluorés.

## 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 tout contact avec la peau.
<b>Inhalation</b>	Ne pas inhaler.
<b>Ingestion</b>	Ne pas ingérer.

### Informations sur les effets toxicologiques

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

### Mesures numériques de la toxicité

#### Toxicité aiguë

**Toxicité aiguë inconnue** Aucun renseignement disponible

#### Renseignements sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Dimethyl ether 115-10-6	-	-	= 308.5 mg/L (Rat) 4 h
1,1,1,2-Tetrafluoroethane 811-97-2	-	-	= 1500 g/m <sup>3</sup> (Rat) 4 h
Polydimethylsiloxane 63148-62-9	> 24 g/kg (Rat) > 17 g/kg (Rat)	> 2 g/kg (Rabbit)	-

### 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.

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité** Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'élimination.

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
1,1,1,2-Tetrafluoroethane 811-97-2	-	96 hour LC50-Rainbow Trout: 450 mg/L	-	48 hour EC50-Daphnia magna: 980 mg/L

**Persistance/Dégradabilité** Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation** Aucun renseignement disponible.

**Mobilité**

Nom chimique	Coefficient de répartition
Dimethyl ether 115-10-6	-0.18

**Autres effets nocifs** Ce produit contient du norflurane. Le norflurane peut contribuer à l'effet de serre lorsqu'il est rejeté dans l'atmosphère en grandes quantités. Norflurane a un «potentiel de réchauffement planétaire» (GWP) de 1300 sur un horizon de 100 ans.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthodes de traitement des déchets**

**Déchets de résidus/produits inutilisés** Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.

**Emballage contaminé** Ne pas réutiliser les contenants vides.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Remarque** 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 Sur la base de la taille du paquet, le produit peut être admissible à l'exception quantité limitée

**DOT** (each not exceeding 1 L capacity)  
**N° ID/ONU** UN1950  
**Nom officiel d'expédition** Aérosols  
**Classe de danger** 2.1

**TMD**  
**N° ID/ONU** UN1950  
**Nom officiel d'expédition** Aérosols  
**Classe de danger** 2.1

**IATA**  
**N° ID/ONU** UN1950  
**Nom officiel d'expédition** Aerosols, inflammable  
**Classe de danger** 2.1

**IMDG**  
**N° ID/ONU** UN1950  
**Nom officiel d'expédition** Aérosols  
**Classe de danger** 2.1

### 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

**INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION****Règlements internationaux**

**Substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO)** Non applicable

**Polluants organiques persistants** Non applicable

Exigences en matière de notification Non applicable  
d'exportation

### Inventaires internationaux

Nom chimique	TSCA	LIS/LES	EINECS/ELINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
Dimethyl ether	X	X	X	Present	X	Present	X	X
1,1,1,2-Tetrafluoroethane	X	X	X	Present	X	Present	X	X
Polydimethylsiloxane	X	X			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)

## 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION

**NFPA**  
**HMIS**

Risques pour la santé 0 Inflammabilité 0  
Risques pour la santé 0 Inflammabilité 0

Instabilité 0  
Dangers physiques 0

Dangers particuliers -  
Protection individuelle  
X

#### Légende Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA

TWA (moyenne pondérée dans le temps)

STEL

STEL (Limite d'exposition de courte durée)

Plafond

Valeur limite maximale

\*

Désignation de la peau

**Date d'émission:** 09-Janv -2012

**Date de révision:** 15-Mar-2018

**Note de révision:** Aucun renseignement disponible.

#### 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**