

## 1. IDENTIFICATION

### Identificateur de produit

**Nom du produit** NexGen Mold & Metal Cleaner

### Autres moyens d'identification

**Numéro de la feuille de données de sécurité** 46410C-DME

**Code du produit** 46410C-DME  
**Synonymes** Aucun  
**N° ID/ONU** UN1950

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

**Utilisation recommandée** Nettoyeur de moule industriel

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

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

**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** aérosol Incolore

**État physique** Aérosol.

**Odeur** Doux

### Classification

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
Sensibilisation de la peau	Catégorie 1
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3
Aérosols inflammables	Catégorie 2
Gaz sous pression	Gaz comprimé

### Éléments d'étiquetage

**Mot indicateur**  
 Danger

**Mentions de danger**

Provoque une irritation cutanée  
Provoque des lésions oculaires graves  
Peut provoquer une allergie cutanée  
Peut irriter les voies respiratoires  
Peut provoquer somnolence ou vertiges  
Aérosol inflammable  
Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur

**Conseils de prudence - Prévention**

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation  
Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols  
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage  
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 - Réponse**

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  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation  
En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin  
EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer  
Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

**Conseils de prudence - Entreposage**

Garder sous clef  
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche  
Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F

**Conseils de prudence - Élimination**

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

**Autres informations**

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

### 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)
d-Limonene	5989-27-5	57	-	-
Ethyl lactate	97-64-3	30	-	-
Propane	68476-86-8	13	-	-

### 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**

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. Demander immédiatement des soins/conseils médicaux.

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

Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.

##### **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. Appelez un médecin en cas de malaise.

##### **Ingestion**

NE PAS faire vomir. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

#### Symptômes et effets les plus importants

##### **Symptômes**

Peut causer des brûlures oculaires et des lésions oculaires permanentes. Contact direct avec la peau peut provoquer des irritations ou rougeurs. Peut provoquer une irritation des muqueuses et des voies respiratoires supérieures. Peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, de la diarrhée et des vomissements.

#### 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

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

Produit chimique. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Mousse.

##### **Moyens d'extinction inappropriés**

Utilisez de l'eau pulvérisée avec prudence pour éviter la propagation des flammes.

##### **Dangers particuliers associés au produit chimique**

Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur. Les produits de combustion peuvent être toxiques. Aérosol inflammable.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone.

**Données sur les risques d'explosion**

**Sensibilité aux chocs** Aucun.

**Sensibilité aux décharges électrostatiques** Aucun.

**Équipement de protection particulier pour les pompiers**

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 les écoulements provenant des méthodes de lutte contre l'incendie dans les égouts 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. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites. Ventiler la zone touchée. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Utiliser des outils ne produisant pas des étincelles. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

**Pour les intervenants d'urgence** Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Prévenir la contamination des eaux superficielles et souterraines.

**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** Ramasser le produit avec du sable ou autre produit absorbant non combustible et le mettre dans des contenants pour une élimination ultérieure. Pour l'élimination des déchets, voir section 13 de la FDS.

**Prévention des dangers secondaires** 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** Laver à fond après manutention. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Tenir loin de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation. Défense de fumer. Do not spray near flame or open lights. Récipient sous pression : ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. 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. Garder sous clef. 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 Acides Bases Les agents oxydants

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

### Paramètres de contrôle

**Limites d'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. Lorsque raisonnablement faisable, ceci devrait se faire par l'utilisation de la ventilation locale et une bonne extraction générale. Si ceux-ci ne sont pas suffisantes pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants inférieures à la VLEP, une protection respiratoire appropriée doit être utilisée. Douches oculaires. Douches.

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

**Protection des yeux/du visage** Porter un appareil de protection des yeux/du visage. Lunettes de protection chimique.

**Protection des mains** Porter des gants appropriés.

**Protection de la peau et du corps** Porter des gants appropriés. Porter un vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire** En cas de ventilation insuffisante ou de risque d'inhalation de vapeurs, utiliser un appareil respiratoire approprié.

**Considérations générales sur l'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b>	Aérosol
<b>Aspect</b>	aérosol incolore
<b>Couleur</b>	Incolore
<b>Odeur</b>	Doux
<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
<b>pH</b>	Non déterminé	
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Non déterminé	
<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	144.4 °C / 292 °F	
<b>Point d'éclair</b>	52.8 °C / 127 °F	Tag Closed Cup (concentrate)
<b>Taux d'évaporation</b>	0.28 minutes	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	aérosol inflammable	
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limites d'inflammabilité supérieure</b>	10.0%	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	1.0%	
<b>Pression de vapeur</b>	1 mm Hg	@ 21 °C (70 °F)
<b>Densité de vapeur</b>	4.7	
<b>Densité relative</b>	0.765	
<b>Solubilité dans l'eau</b>	50%	
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Non déterminé	

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
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	Peut être sensible aux décharges électrostatiques.	
Propriétés comburantes	Aucun connu.	
<u>Autres informations</u>		
Point de ramollissement	Aucun renseignement disponible	
Masse moléculaire	Aucun renseignement disponible	
Teneur en COV (%)	Aucun renseignement disponible	
Densité	Aucun renseignement disponible	
Masse volumique apparente	Aucun renseignement disponible	

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Réactivité</b>	Pas réactif dans des conditions normales.
<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>	Acides. Bases. Les agents oxydants.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Oxydes de carbone.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Informations sur les voies d'exposition probables

#### Renseignements sur le produit

<b>Contact avec les yeux</b>	Provoque des lésions oculaires graves.
<b>Contact avec la peau</b>	Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>Inhalation</b>	Éviter de respirer les vapeurs ou la brume.
<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.

#### Toxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH.

ETAmél (orale)	3,579.00
ETAmél (cutané)	5,753.00

**Toxicité aiguë inconnue**                      Aucun renseignement disponible

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	ETAmél (orale)	ETAmél (cutané)	CL50 par inhalation
d-Limonene 5989-27-5	= 4400 mg/kg ( Rat )	> 5 g/kg ( Rabbit )	-
Ethyl lactate 97-64-3	= 8200 mg/kg ( Rat ) > 2000 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rat )	-

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

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.

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

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**                      Peut provoquer une allergie cutanée.

**Cancérogénicité**                      Groupe 3 du CIRC composants sont "non classifiable comme cancérogènes pour l'homme".

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
d-Limonene 5989-27-5	-	Group 3		X

**Légende**

**CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)**

Groupe 3 du CIRC composants sont "non classifiable comme cancérogènes pour l'homme"

**OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)**

X - Présent

**STOT - exposition unique**                      Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité**                      Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
d-Limonene 5989-27-5	-	0.619 - 0.796: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 35: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50		-

**Persistance/Dégradabilité**                      Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation**                      Aucun renseignement disponible.

**Mobilité**                      .

Nom chimique	Coefficient de répartition
Propane 68476-86-8	2.8

**Autres effets nocifs**                      Aucun renseignement disponible.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Méthodes de traitement des déchets

<b>Déchets de résidus/produits inutilisés</b>	Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.
<b>Emballage contaminé</b>	Une élimination inappropriée ou une réutilisation de ce contenant peut être dangereuse et illégale.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### TMD

<b>N° ID/ONU</b>	UN1950
<b>Nom officiel d'expédition</b>	Aérosols
<b>Classe de danger</b>	2.1

#### DOT

<b>N° ID/ONU</b>	UN1950
<b>Nom officiel d'expédition</b>	Aerosols
<b>Classe de danger</b>	2.1

#### IATA

<b>N° ID/ONU</b>	UN1950
<b>Nom officiel d'expédition</b>	Aerosols, inflammable
<b>Classe de danger</b>	2.1

#### IMDG

<b>N° ID/ONU</b>	UN1950
<b>Nom officiel d'expédition</b>	Aérosols
<b>Classe de danger</b>	2.1
<b>Polluant marin</b>	Cette substance satisfait la définition de polluant marin

### 15. 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 d'exportation** Non applicable

#### Inventaires internationaux

Nom chimique	TSCA	LIS/LES	EINECS/ELI NCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
d-Limonene	X	X	X	Present	X	Present	X	X
Ethyl lactate	X	X	X	Present	X	Present	X	X
Propane	X	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

<b><u>NFPA</u></b>	<b>Risques pour la santé</b> Non déterminé	<b>Inflammabilité</b> Non déterminé	<b>Instabilité</b> Non déterminé	<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

**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 :** 19-juil.-2016  
**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**