



## Fiche de données de sécurité

Copyright, 2011, Compagnie 3M Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits 3M est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable 3M, et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

<b>Référence FDS:</b>	10-5249-7	<b>Numéro de version:</b>	4.00
<b>Date de révision:</b>	07/11/2011	<b>Annule et remplace la version du :</b>	17/11/2008

**Numéro de version Transport:** 1.00 (07/11/2011)

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

#### 1.1 Identification de la substance ou du mélange:

MASTIC DE BORDURAGE 1103

#### Numéros d'identification de produit

62-5569-2660-8

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

##### - Utilisations identifiées:

Mastic.

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la substance ou du mélange:

**ADRESSE:** 3M (Suisse) SA, Eggstrasse 93, 8803 Rüschlikon

**Téléphone:** 044 724 90 90

**E-mail:** innovation.ch@mmm.com

**Site internet** www.3m.com/ch

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Centre Suisse d'Information Toxicologique: 145

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

- Directive Substances Dangereuses (67/548/EEC); Préparations Dangereuses (1999/45/CE)

##### Principaux dangers:

F Facilement inflammable

Xn Nocif

Sensibilisant

Toxique pour la reproduction (Catégorie 3)

#### 2.2. Eléments de l'étiquette

Contient 44% des composants avec des dangers inconnus pour l'environnement aquatique.

## MASTIC DE BORDURAGE 1103

- Directive Substances Dangereuses (67/548/EEC); Préparations Dangereuses (1999/45/CE)

### Symboles:

F F Facilement inflammable  
Xn Xn Nocif

### Contient:

Toluène; Méthacrylate de butyle

### Phrases de risque

R11 Facilement inflammable  
R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.  
R48/20 Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.  
R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
R63 Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

### Conseils de prudence

S16 Conserver à l'écart de toute flamme ou sources d'étincelles - Ne pas fumer.  
S23A Ne pas respirer les vapeurs.  
S36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.  
S62 En cas d'ingestion, ne pas faire vomir: consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage et l'étiquette.

### Note sur l'étiquetage

R65 n'est pas requis sur l' étiquette, du fait de la viscosité du produit.

Le nota P s'applique à CAS 64742-49-0.

### 2.3 .Autres dangers

Inconnu

## 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédient	Numéro CAS	Inventaire EU	% par poids	Classification
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	64742-49-0	EINECS 265-151-9	30 - 60	Xn:R65 - Note 4,H,P (EU) F:R11 (Fournisseur) R66; R67 (Auto classées)  Tox.aspiration 1, H304 - Note H,P (CLP) Liq. inflam. 2, H225 (Fournisseur) STOT SE 3, H336 (Auto classées)
Polyméthacrylate de butyle	9003-63-8		40 - 50	
Toluène	108-88-3	EINECS 203-625-9	7 - 13	Repr.Cat..3:R63; F:R11; Xn:R48/20; Xn:R65; Xi:R38; R67 - Note 4 (EU)  Liq. inflam. 2, H225; Tox.aspiration 1, H304; Irr. de la

## MASTIC DE BORDURAGE 1103

				peau 2, H315; Repr. 2, H361d; STOT SE 3, H336; STOT RE 1, H372 (CLP)
Méthacrylate de butyle	97-88-1	EINECS 202-615-1	< 2,5	Xi:R36-37-38; R43; R10 - Note D (EU)  Liq. Inflamm. 3, H226; Irr. de la peau 2, H315; Irr. des yeux 2, H319; Sens. cutanée 1, H317; STOT SE 3, H335 - Note D (CLP)

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases de risques R et codes des mentions de danger H visées dans cette section. Veuillez svp vous référer à la section 15 pour les Notas applicables aux composants ci-dessus.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12 de cette Fiche de Données de Sécurité.

## 4. PREMIERS SOINS

### 4.1. Description des premiers secours:

#### Contact avec les yeux:

Rincer avec de grandes quantités d'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### Contact avec la peau:

Laver immédiatement avec de l'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Si les signes et les symptômes se développent, consulter un médecin.

#### Inhalation:

Transporter la personne à l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

#### En cas d'ingestion:

Rincer la bouche. En cas de malaise, consulter un médecin.

### 4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

### 4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Non applicable

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1. Moyens d'extinction:

En cas d'incendie : Utiliser des agents d'extinction de classe B (agent extincteur chimique sec, dioxyde de carbone).

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

Les conteneurs exposés au feu peuvent accumuler une pression et exploser.

### Décomposition dangereuse ou sous-produits

#### Substance

Aldéhydes  
Hydrocarbures  
Monoxyde de carbone

#### Condition

Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.

## MASTIC DE BORDURAGE 1103

Dioxyde de carbone  
Cétones.

Pendant la combustion.  
Pendant la combustion.

### 5.3. Conseils aux pompiers:

L'eau n'est pas un moyen d'extinction efficace. Cependant, on peut l'utiliser pour éviter l'échauffement des récipients et surfaces exposés au feu et éviter les ruptures par explosion.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Évacuer la zone. Reportez-vous aux autres sections de cette FDS pour l'information concernant les risques physiques et de la santé, de protection respiratoire, ventilation et équipement de protection individuelle.

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions

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

Contenir le renversement. Ramasser en utilisant des outils anti-déflagrants. Couvrir avec un matériau absorbant inorganique. Se rappeler qu'ajouter un matériau absorbant ne supprimera pas les dangers toxiques, corrosifs, ou d'inflammabilité. Nettoyer les résidus avec un solvant approprié sélectionné par des personnes compétentes. Ventiler la zone. Lire et suivre les précautions d'emploi sur l'étiquette et la fiche de sécurité du solvant. Mettre dans un récipient fermé. Fermer le récipient. Éliminer le matériau récupéré le plus rapidement possible.

### 6.4. Références à d'autres sections:

Reportez-vous au section 8 et 13 pour plus d'informations.

## 7. Manipulation et stockage

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

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosol. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions. Nettoyer les vêtements souillés avant réemploi. Porter des chaussures anti-statiques ou correctement mises à la terre. Utiliser l'équipement de protection individuel requis (p.e. des gants, des masques de respiration,...) Les vapeurs peuvent se propager sur de longues distances au niveau du sol ou du plancher jusqu'à une source d'ignition et causer un retour de flamme. Éviter tout contact avec des agents oxydants (par exemple: Chlore, l'acide chromique, etc)

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

Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Stocker à l'écart des acides. Stocker à l'écart des agents oxydants.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Valeurs limites d'exposition:

**Limites d'exposition professionnelle**

Ingrédient	Numéro CAS	Agence:	Type de limite	Informations complémentaires:
Toluène	108-88-3	VME Suisse	8 heures: 190 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm; 4 x 15 min. 760 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm	C

VME Suisse : Valeurs limites d'exposition aux postes de travail.

/  
Valeurs limites de moyenne d'exposition

ppm : parties par million

mg/m<sup>3</sup>: milligrammes par mètre cube

/

**8.2. Contrôles de l'exposition:**

**8.2.1. Contrôles techniques appropriés**

Utiliser un équipement de ventilation anti-explosion. Utiliser une ventilation générale de dilution et / ou une aspiration locale pour contrôler les expositions dans l'air sont en-dessous des limites d'expositions pertinentes et / ou contrôle de la poussière / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Si la ventilation n'est pas adéquate, utiliser un équipement de protection respiratoire.

**8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)**

**Protection des yeux/du visage:**

Porter des gants de protection et un équipement de protection/des yeux/du visage.

Les protections des yeux suivantes sont recommandées: Lunettes de sécurité avec protection latérale.

Lunettes de protection ouvertes.

**Protection de la peau/la main**

Porter des gants de protection.

Des gants constitués du/des matériaux suivants sont recommandés: Alcool de polyvinyle (PVA)

Polymère laminé

**Protection respiratoire:**

Sélectionner l'un des équipements respiratoires approuvés suivants, en tenant compte de la concentration des contaminants dans l'atmosphère et en conformité avec la réglementation en vigueur.

Demi-masque respiratoire ou masque complet à purification d'air avec des cartouches pour vapeurs organiques.

**9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:**

<b>Etat physique:</b>	Liquide
<b>Apparence/odeur:</b>	Liquide claire - Odeur de naphta
<b>pH</b>	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
<b>Point/intervalle d'ébullition:</b>	111,1 °C [ <i>Conditions:</i> (Toluène)]
<b>Point de fusion:</b>	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Liquide inflammable : Cat. 2
<b>Dangers d'explosion:</b>	Non classifié
<b>Propriétés comburantes:</b>	Non classifié
<b>Point d'éclair:</b>	4,4 °C
<b>Point d'éclair:</b>	<i>Non applicable.</i>
<b>Température d'inflammation spontanée</b>	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>

## MASTIC DE BORDURAGE 1103

Limites d'inflammabilité (LEL)	1 % en volume
Limites d'inflammabilité (LEL)	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Limites d'inflammabilité (UEL)	7 % en volume
Limites d'inflammabilité (UEL)	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Pression de vapeur	3 358,4 Pa [ <i>Conditions:(20°C)</i> ]
Densité relative	0,880 [ <i>Réf. Standard :Eau = 1</i> ]

Coefficient de partage n-octanol / eau	<i>Pas de données de tests disponibles.</i>
Taux d'évaporation:	$\geq 2,00$ [ <i>Réf. Standard :éther = 1</i> ]
Densité de vapeur	3,00 [ <i>Réf. Standard :Air=1</i> ]

Viscosité	5,7 - 6,6 Pa.s
Densité	0,88 g/ml

### 9.2. Autres informations:

Polluants de l'air dangereux:	13,2 % en poids [ <i>Méthode de test:Calculé</i> ]
Composés Organiques Volatils:	519 g/l [ <i>Conditions:Teneur en COV (EU)</i> ]
Teneur en matières volatiles:	55 - 65 % en poids
COV (moins l'eau et les solvants exempts):l	519 g/l [ <i>Méthode de test:Calcul selon SCAQMD 443.1</i> ]

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

### 10.1 Réactivité:

Ce produit peut être réactif avec certains agents sous certaines conditions - voir les autres rubriques de cette section.

### 10.2 Stabilité chimique:

Stable.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

### 10.4. Conditions à éviter:

Chaleur.

étincelles et / ou flammes

### 10.5 Matériaux à éviter:

Agents oxydants forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux:

<u>Substance</u>	<u>Condition</u>
Non applicable	

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Les informations ci-dessous peuvent être inconsistantes avec la classification du produit dans la section 2 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données toxicologiques de certains ingrédients peuvent ne pas être reprises dans la classification du produit et/ou les signes et symptômes de l'exposition. Une cause possible est qu'un ingrédient peut être présent en dessous du seuil d'étiquetage, un ingrédient peut être indisponible pour l'exposition ou les données ne s'appliquent pas au produit dans son ensemble.

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques:**

**Les signes et symptômes d'exposition**

**Sur la base de données de tests et/ou d' informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants sur la santé:**

**Contact avec les yeux:**

Irritation modérée des yeux: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes et vision floue.

**Contact avec la peau:**

Sensibilisation de contact (autre que photosensibilisation) : les symptômes peuvent inclure rougeurs, enflures, cloques et démangeaisons. Irritation modérée de la peau: les symptômes peuvent inclure: rougeurs locales, boursoufflures, démangeaisons et dessèchement, fissuration, formation de cloques, et la douleur.

**Inhalation:**

Irritation de l'appareil respiratoire : les signes et symptômes peuvent inclure toux, écoulement nasal, maux de tête, éternuements, douleur nasale et maux de gorge. Peut provoquer des effets aux organes cibles après inhalation.

**Ingestion:**

Irritation gastro-intestinale : les signes et symptômes peuvent inclure douleur abdominale, troubles de l'estomac, nausées, vomissements et diarrhée. Peut provoquer des effets sur les organes cibles après ingestion.

**Effets sur les organes cibles**

Effets oculaires : les symptômes peuvent inclure une vision floue ou altérée. Effets auditifs : les symptômes peuvent inclure un affaiblissement de l'ouïe, un dysfonctionnement de la balance auditive et résonance dans les oreilles. Dépression du système nerveux central: les symptômes peuvent inclure maux de tête, vertiges, somnolence, manque de coordination, nausées, ralentissement des réflexes, troubles de la parole, étourdissements et évanouissement. Effets olfactifs : les symptômes peuvent inclure une capacité décroissante à détecter les odeurs et/ou une perte complète de l'odorat. Effets neurologiques: Les symptômes peuvent inclure: changement de personnalité, manque de coordination, perte sensorielle, picotement ou engourdissement des extrémités, faiblesse, tremblements, et/ou variations de la pression artérielle et du rythme cardiaque.

**Toxicité pour la reproduction / le développement**

Contient un produit chimique ou des produits chimiques qui peuvent causer des malformations congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction.

**Données toxicologiques**

**Toxicité aigue**

Nom	Route	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Produit	Ingestion		Pas de données de test disponibles; Estimation de la toxicité aigüe calculée >5 000 mg/kg	Non-classifié (0% Inconnu)
Polyméthacrylate de butyle			Pas de données disponibles	
Naphta léger (pétrole), hydrotraité			Pas de données disponibles	
Toluène			Pas de données disponibles	
Méthacrylate de butyle			Pas de données disponibles	

**MASTIC DE BORDURAGE 1103**

TAE = Toxicité Aigue Estimée

**Corrosion / irritation cutanée**

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Produit		Aucune données d'essais disponibles; estimé: irritant	Catégorie 2
Polyméthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	
Naphta léger (pétrole), hydrotraité		Moyennement irritant	Catégorie 3
Toluène		Irritant	Catégorie 2
Méthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	

**Lésions oculaires graves / irritation oculaire**

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Produit		Aucune données d'essais disponibles; estimé: irritant modéré	Catégorie 2B
Polyméthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	
Naphta léger (pétrole), hydrotraité		Moyennement irritant	Non-classifié
Toluène		Irritant modéré	Catégorie 2B
Méthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	

**Sensibilisation de la peau**

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Produit		Pas de donnée de test disponible	Catégorie 1 basé sur les données des composants
Polyméthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	
Naphta léger (pétrole), hydrotraité		Pas de données disponibles	
Toluène		Pas de données disponibles	
Méthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	

**Sensibilisation des voies respiratoires**

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Produit		Pas de donnée de test disponible	Non classifié - basé sur des données de composant
Polyméthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	
Naphta léger (pétrole), hydrotraité		Pas de données disponibles	
Toluène		Pas de données disponibles	
Méthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	

**Mutagenicité cellules germinales**

Nom	Route	Valeur	Classification UN SGH
Produit		Pas de données disponibles	Classification de la toxicité reproductive des cellules germinales Non-classifié
Produit		Pas de donnée de test disponible	
Polyméthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	
Naphta léger (pétrole), hydrotraité		Pas de données disponibles	
Toluène		Pas de données disponibles	
Méthacrylate de butyle		Pas de données disponibles	

**Cancérogénicité**

Nom	Route	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
-----	-------	-----------	--------	-----------------------

**MASTIC DE BORDURAGE 1103**

Produit			Pas de donnée de test disponible	Non-classifié basé sur les données des composants
Polyméthacrylate de butyle			Pas de données disponibles	
Naphta léger (pétrole), hydrotraité			Pas de données disponibles	
Toluène			Pas de données disponibles	
Méthacrylate de butyle			Pas de données disponibles	

**Toxicité pour la reproduction****Effets sur la reproduction et / ou sur le développement**

Nom	Route	Valeur	Organisms	Test résultat	Durée d'exposition	Classification UN SGH
Produit		Toxiques pour la reproduction et / ou le développement				Catégorie de classification de la toxicité pour la reproduction 1B basé sur les données des composants
Polyméthacrylate de butyle		Pas de données disponibles				
Naphta léger (pétrole), hydrotraité		Pas de données disponibles				
Toluène	Ingestion	Toxiques pour la reproduction et / ou le développement		LOAEL 520 mg/kg		
Toluène	Inhalation	Toxiques pour la reproduction et / ou le développement		NOAEL N/A		
Méthacrylate de butyle		Pas de données disponibles				

**Organe(s) cible(s)****Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

Nom	Route	Organe(s) cible(s)	Valeur	Organisms	Test résultat	Durée d'exposition	Classification UN SGH
Polyméthacrylate de butyle			Pas de données disponibles				
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges		NOAEL N/A		Catégorie 3

**MASTIC DE BORDURAGE 1103**

Naphta léger (pétrole), hydrotraité	Inhalation	irritation des voies respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		Irritation Positive		Non-classifié
Toluène	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges		NOAEL 0,15 mg/l		Catégorie 3
Toluène	Inhalation	irritation des voies respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		Irritation Positive		Non-classifié
Toluène	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges		NOAEL N/A		Catégorie 3
Méthacrylate de butyle			Pas de données disponibles				

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée**

Nom	Route	Organe(s) cible(s)	Valeur	Organismes	Test résultat	Durée d'exposition	Classification UN SGH
Produit			Pas de donnée de test disponible				Catégorie 1 basé sur les données des composants
Polyméthacrylate de butyle			Pas de données disponibles				
Naphta léger (pétrole), hydrotraité			Pas de données disponibles				
Toluène	Inhalation	système auditif	Provoque des lésions aux organes à cause d'une exposition prolongée ou répétée		NOAEL N/A		Catégorie 1
Toluène	Inhalation	Système	Provoque des		LOAEL		Catégorie 1

**MASTIC DE BORDURAGE 1103**

		nerveux	lésions aux organes à cause d'une exposition prolongée ou répétée		0,33 mg/l		
Toluène	Inhalation	des yeux	Provoque des lésions aux organes à cause d'une exposition prolongée ou répétée		LOAEL 0.15-0.23 mg/l		Catégorie 1
Toluène	Inhalation	Système olfactif	Provoque des lésions aux organes à cause d'une exposition prolongée ou répétée		NOAEL N/A		Catégorie 1
Toluène	Inhalation	système respiratoire	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		LOAEL 2,3 mg/l		Non-classifié
Toluène	Ingestion	Système nerveux	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOAEL 446 mg/kg/day		Non-classifié
Méthacrylate de butyle			Pas de données disponibles				

**Danger par aspiration**

Nom	Valeur	Classification UN SGH
Produit	Pas de donnée de test disponible	Non classifié - basé sur le composant et / ou données de viscosité
Polyméthacrylate de butyle	Pas un risque d'aspiration	Non-classifié
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	Risque d'aspiration	Catégorie 1
Toluène	Risque d'aspiration	Catégorie 1
Méthacrylate de butyle	Pas un risque d'aspiration	Non-classifié

Contactez l'adresse ou le numéro de téléphone indiqué sur la première page de la FDS pour informations toxicologiques sur cette matière et / ou de ses composants.

**12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

Les informations ci-dessous peuvent être inconsistantes avec la classification du produit dans la section 2 si les classifications de certains ingrédients sont attribués par une autorité compétente. Des Informations complémentaires

## MASTIC DE BORDURAGE 1103

conduisant à la classification dans la section 2 sont disponibles sur demande. En outre, les effets sur l'environnement et les données relatives à certains ingrédients peuvent ne pas figurer dans cette section. Une cause possible est qu'un ingrédient est présent en dessous du seuil d'étiquetage, un ingrédient peut être indisponible pour l'exposition, ou les données sont considérées comme non-pertinentes pour le produit dans son ensemble.

### 12.1 Toxicité:

#### **Danger aigu pour le milieu aquatique:**

GHS Acute 3: nocif à la vie aquatique

#### **Danger chronique pour le milieu aquatique:**

Pas chroniquement toxique à la vie aquatique par des critères de GHS.

Aucun test sur le produit disponible

Pas de données de tests relatives aux composants disponibles.

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

Pas de donnée de test disponible

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation:

Pas de donnée de test disponible

### 12.4. Mobilité dans le sol:

Contactez le fournisseur pour plus d'informations.

### 12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:

Pas de données de tests disponibles à l'heure actuelle, contactez le fournisseur pour plus d'informations.

### 12.6. Autres effets néfastes:

Pas d'information disponible.

## 13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

### 13.1. Méthode de traitement des déchets:

Éliminer les contenus/contenants en accord avec les réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

Incinérer dans une installation d'incinération de déchets autorisée.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle 3M, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attribuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez-vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des déchets agréé.

#### **Code déchets EU (produit tel que vendu)**

08 04 09\* Déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses.

20 01 27\* Peintures, encres, colles et résines contenant des substances dangereuses.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

62-5569-2660-8

**ADR/RID:** UN1993, Liquide inflammable, n.s.a., QUANTITE LIMITEE, (toluène et vm&p naphtha), 3., II, (--),

## MASTIC DE BORDURAGE 1103

Classification code ADR : F1.

**CODE IMDG:** UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., (TOLUENE AND VM&P NAPHTHA), 3, II , LIMITED QUANTITY, EMS: FE,SE.

**ICAO/IATA:** UN1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., (TOLUENE AND VM&P NAPHTHA), 3., II .

## 15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

### 15.1. Législations spécifiques relatif à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange

#### Cancérogénicité

Ingrédient  
Toluène

Numéro CAS  
108-88-3

Classification  
Gr.3: non classifié

Réglementation  
Centre International de  
Recherche sur le  
Cancer (CIRC)

#### Statut global inventaires.

Tous les ingrédients chimiques de ce produit sont listés sur l'Inventaire Européen des Substances Chimiques Existantes (EINECS) ou sont des polymères exemptés dont les monomères figurent sur l'inventaire EINECS. Contacter le fournisseur pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont conformes avec les dispositions du "Korean Toxic Chemical Control Law". Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont en conformité avec les dispositions du "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont en conformité avec les dispositions du "Japan Chemical Substance Control Law. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont conformes avec la réglementation des Philippines RA 6969. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Les composants de ce produit sont conformes avec les exigences de notifications relatives aux nouvelles substances du CEPA. Les composants de ce produit sont conformes aux exigences de notification chimique du TSCA.

**COV-Ordonnance:** Soumis à taxe: 55 %

### 15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique

Ne s'applique pas.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

### Liste des codes des mentions de dangers H

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges
H361d	Suceptible de nuire au fœtus.
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

### Liste pertinente des phrases de risque

R10	Inflammable
R11	Facilement inflammable
R36	Irritant pour les yeux.

R37	Irritant pour les voies respiratoires.
R38	Irritant pour la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R48/20	Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par inhalation.
R63	Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Raison de la révision:**

Aucune information sur la révision n'est disponible

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité.

**3M Suisse: Les fiche de données de sécurité sont disponibles sur [www.3m.com/ch](http://www.3m.com/ch)**