



Fiche santé sécurité

Droits d'auteur. 2025, Compagnie 3M Canada. Tous droits réservés. Il est permis de reproduire et/ou de télécharger ces données pour assurer l'utilisation adéquate des produits 3M, dans la mesure où : (1) les données sont reproduites intégralement, sans aucune modification, à moins qu'on obtienne au préalable une autorisation écrite de 3M à cet effet; et (2) ni la copie ni l'original ne seront revendus ni distribués en vue de faire un bénéfice.

Groupe de document : 40-5574-5
Date de parution : 2025/08/19

Numéro de la version : 5.00
Remplace la version datée de : 2025/05/06

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement sur les produits dangereux Canadiens.

SECTION 1 : Identification

1.1 Identifiant du produit

Protecteur de plancher Scotchgard(MC) Protect & Shine

Numéros d'identification de produit

LK-T100-2740-5 75-0400-7400-9 75-0400-7401-7 HB-0046-8840-2 JN-3301-4901-2
XA-0092-2653-2

1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

Utilisation prévue

Enduit

Restrictions d'utilisation

Ne s'applique pas

1.3 Détails du fournisseur

Compagnie: Compagnie 3M Canada
Division: Division de la stratégie de marque et du transport
Adresse : 1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757, London, Ontario N6A 4T1
Téléphone : (800) 364-3577
Site Web : www.3M.ca

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'urgence medical: 1-800-3M HELPS / 1800 364 3577

SECTION 2 : identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Non classifié selon le Règlement sur les produits dangereux Canadiens.

2.2. Éléments d'étiquette

Terme d'avertissement

Non applicable.

Symboles :

Ne s'applique pas

Pictogrammes

Ne s'applique pas

2.3. Autres risques

Aucun connu.

21% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité orale aiguë inconnue.

SECTION 3 : Composition/renseignements sur les ingrédients

Ce matériau est un mélange.

Ingrédient	Numéro CAS	% par poids	Nom Commun
Eau	7732-18-5	65 - 80	Eau
Polymère en emulsion	Secret Fabrication	4 - 22	Ne s'applique pas
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Secret Fabrication	1 - 10	Ne s'applique pas
Éthoxydiglycol	111-90-0	1 - 5	2-(2-Éthoxyéthoxy)éthanol
Esters benzoate	Secret Fabrication	< 1	Ne s'applique pas
Éther de glycol contenant du sel de métal carboxylique	Secret Fabrication	< 1	Ne s'applique pas
Éther d'alcoxyglycol	Secret Fabrication	< 0.5	Ne s'applique pas
Alkyl Silyl contenant un sel de métal carboxylique	Secret Fabrication	< 0.5	Ne s'applique pas
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	34590-94-8	< 0.5	2-(2-Méthoxypropoxy)-1-propanol
Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol	Secret Fabrication	< 0.5	Ne s'applique pas
Antimousse à base de siloxane	Secret Fabrication	< 0.01	Ne s'applique pas
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	26172-55-4	< 0.001	5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4	< 0.0005	2-méthylisothiazol-3(2H)-one

Éther de glycol contenant du sel de métal carboxylique est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Éther d'alcoxyglycol est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Polymère en emulsion est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Stabilisateur à l'échelle nanométrique est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Antimousse à base de siloxane est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Alkyl Silyl contenant un sel de métal carboxylique est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

Esters benzoate est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à

titre de secret de fabrication

SECTION 4 : Premiers soins

4.1. Description des premiers soins

Inhalation :

Donner de l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

Contact avec la peau :

En cas d'exposition, laver avec de l'eau et du savon. Si les symptômes se développent, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux :

En cas d'exposition, rincer les yeux avec de grandes quantités d'eau. Enlever les lentilles de contact s'il est possible de le faire facilement. Continuer à rincer. Si les symptômes se développent, consulter un médecin.

En cas d'ingestion :

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

4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

Aucun symptôme ou effet critique. Voir section 11.1, informations sur les effets toxicologiques.

4.3. Indication de la nécessité éventuelle d'une prise en charge médicale immédiate et d'un traitement spécial

Non applicable.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction appropriés

En cas de feu : Utiliser un agent extincteur adapté aux matériaux combustibles ordinaires comme l'eau ou la mousse pour l'extinction.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Aucun déterminé

5.3. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucun dans ce produit.

Les sous-produits nocifs de décomposition

<u>Substance</u>	<u>Condition</u>
Monoxyde de carbone	Durant la combustion
Bioxyde de carbone	Durant la combustion

5.4. Actions de protection spécifiques pour les pompiers

Porter un vêtement de protection intégral comprenant: casque, système de protection respiratoire autonome avec adduction d'air créant une pression positive à l'intérieur du casque; tablier et pantalon et manches resserrées autour des bras et des jambes, masque facial et chasuble pour protéger la tête. Porter des vêtements complets de protection, y compris casque, respirateur autonome à pression positive ou à admission d'air par pression, imperméable et pantalon de feu, bandes élastiques autour des bras, de la taille et des jambes, masque facial et vêtement de protection pour les parties exposées de la tête.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

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

Évacuer la zone Ventiler la zone à l'air frais. Utilisez un équipement de protection individuelle en fonction des résultats d'une évaluation de l'exposition. Consultez la section 8 pour obtenir les recommandations relatives à l'EPI. Si l'exposition prévue résultant d'un déversement accidentel dépasse les capacités de protection de l'EPI indiquées à la section 8, ou si elle est inconnue, choisissez l'EPI qui offre un niveau de protection approprié. Tenez compte des dangers physiques et chimiques du matériau lorsque vous faites votre choix. Des exemples d'ensembles d'EPI pour les interventions d'urgence pourraient inclure le port d'une tenue d'intervention pour un déversement de matières inflammables; le port de vêtements de protection

contre les produits chimiques si la matière déversée est un corrosif, un sensibilisant, un irritant cutané important ou si elle peut être absorbée par la peau; ou l'enfilage d'un appareil de protection respiratoire à pression positive pour les produits chimiques présentant des risques d'inhalation. Pour obtenir des renseignements sur les dangers physiques et les dangers pour la santé, veuillez consulter les sections 2 et 11 de la FTSS.

6.2. Précautions pour l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Confiner le déversement. Travailler de l'extérieur vers l'intérieur du déversement. Couvrir de bentonite, de vermiculite ou d'un matériau absorbant inorganique vendu sur le marché. Mélanger suffisamment d'agents absorbants jusqu'à ce que le déversement semble sec. Rappel : L'ajout d'un matériau absorbant n'élimine pas les dangers physiques ni les dangers pour la santé ou pour l'environnement. Ramasser le plus de produits déversés possibles. Placer dans un récipient fermé approuvé pour le transport par les autorités compétentes. Nettoyer les résidus avec de l'eau. Fermer hermétiquement dans un récipient. Éliminer le produit collecté dès que possible conformément aux réglementations locales / régionales / nationales / internationales applicables

SECTION 7 : Manipulation et entreposage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Réservé aux industries et aux professionnels. Non destiné à l'utilisation grand public. Éviter de respirer les poussières, fumées, brouillards, gaz, vapeurs ou émanations. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Bien se laver les mains après utilisation du produit. Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Entreposer à l'écart de la chaleur;

SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection personnelle

8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition en milieu de travail

Si un composant est divulgué à l'article 3, mais n'apparaît pas dans le tableau ci-dessous, une limite d'exposition professionnelle n'est pas disponible pour le composant.

Ingrédient	Numéro CAS	Agence	Type de limite	Mentions additionnelles
Éthoxydiglycol	111-90-0	AIHA	MPT:140 mg/m3(25 ppm)	
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	34590-94-8	ACGIH	MPT:50 ppm	

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AIHA : American Industrial Hygiene Association

CMRG : Chemical Manufacturer Recommended Guideline

MPT : moyenne pondérée dans le temps

STEL : Limite d'exposition de courte durée

C : Valeur plafond

8.2. Contrôles d'exposition

8.2.1. Mesures d'ingénierie

Disposer d'un appareil de ventilation par dilution générale et/ou d'un appareil de ventilation par aspiration localisé pour contrôler les niveaux d'exposition aux particules en suspension dans l'air et s'assurer qu'elles se situent en dessous des limites d'exposition applicables et pour contrôler les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs ou émanations. Si la ventilation n'est pas adéquate, utiliser un appareil de protection respiratoire.

8.2.2. Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

Aucun requis.

Protection de la peau/des mains

Pas de gants de protection chimique sont requises.

Protection respiratoire :

Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire de décider si un appareil respiratoire est nécessaire. Si un appareil respiratoire est nécessaire, utiliser des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Basé sur les résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez un des types de respirateur suivants afin de réduire l'exposition par inhalation:

Demi-masque respiratoire ou masque complet adapté pour des vapeurs organiques et des particules

Pour des questions concernant une utilisation spécifique, consulter le fabricant de votre appareil respiratoire.

SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide
couleur	Blanc laiteux
Odeur	Modérée acrylique
Valeur de seuil d'odeur	<i>Pas de données disponibles</i>
pH	7,5 - 8,5
Point de fusion/Point de congélation	<i>Ne s'applique pas</i>
Point d'ébullition	> 100 °C
Point d'éclair :	93,3 °C [Méthode de test:Coupe fermée]
Vitesse d'évaporation :	<i>Pas de données disponibles</i>
Inflammabilité	<i>Ne s'applique pas</i>
Limites d'explosivité (LIE)	<i>Ne s'applique pas</i>
Limites d'explosivité (LSI)	<i>Ne s'applique pas</i>
pression de vapeur	≤ 2 333,1 Pa [@ 20 °C]
Densité de vapeur relative	<i>Pas de données disponibles</i>
Densité	Environ [Ref Std:Eau=1]
Densité relative	Environ 1 [Ref Std:Eau=1]
Hydrosolubilité	Totale
Solubilité (non-eau)	<i>Pas de données disponibles</i>
Coefficient de partage : n-octanol/eau	<i>Pas de données disponibles</i>
Température d'inflammation spontanée	<i>Pas de données disponibles</i>
Température de décomposition	<i>Pas de données disponibles</i>
Viscosité Cinématique	<i>Pas de données disponibles</i>
Composés Organiques Volatils	< 0,5 % en poids [Méthode de test:calculé selon CARB title2]
Pourcentage de matières volatiles	<i>Pas de données disponibles</i>
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	140 - 160 g/l [Méthode de test:calculé selon CARB title2]
Masse moléculaire	<i>Ne s'applique pas</i>

Caractéristiques des particules	<i>Ne s'applique pas</i>
---------------------------------	--------------------------

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Ce matériau pourrait s'avérer réactif avec certains agents et sous certaines conditions - consulter les autres titres de cette

section.

10.2 Stabilité chimique

Stable.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4 Condition à éviter

Chaleur

10.5 matériaux incompatibles

Aucun connu.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Substance

Condition

Aucun connu.

Consulter la section 5.2 Décomposition dangereuse pour connaître la liste des produits de combustion.

SECTION 11 : Renseignements 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

Signes et symptômes d'exposition

Selon les données d'essai et/ou les renseignements sur les composants, ce matériau peut produire les effets suivants sur la santé :

Inhalation :

Irritation des voies respiratoires: Les signes/symptômes peuvent inclure la toux, des éternuements, l'écoulement nasal, des maux de tête, l'enrouement et des douleurs au nez et à la gorge.

Contact avec la peau :

Le contact du produit avec la peau pendant son utilisation n'est pas censé causer une irritation importante.

En cas de contact avec les yeux :

Le contact du produit avec les yeux pendant son utilisation n'est pas censé causer une irritation importante.

Ingestion :

Irritation gastro-intestinale: Les signes/symptômes peuvent inclure: douleurs abdominales, maux d'estomac, nausées, vomissements et diarrhée.

Données toxicologiques

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Toxicité aigue

Nom	Voie	Espèces	Valeur
-----	------	---------	--------

Produit général	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 0,691 mg/l
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Dermale	Risques pour la santé similaires	LD50 estimée à 2 000 - 5 000 mg/kg
Éthoxydiglycol	Dermale	Lapin	LD50 9 143 mg/kg
Éthoxydiglycol	Ingestion	Rat	LD50 5 400 mg/kg
Éther de glycol contenant du sel de métal carboxylique	Dermale	Composants similaires	LD50 > 2 000 mg/kg
Éther de glycol contenant du sel de métal carboxylique	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Composants similaires	LC50 2,3 mg/l
Éther de glycol contenant du sel de métal carboxylique	Ingestion	Composants similaires	LD50 > 5 000 mg/kg
Esters benzoate	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Esters benzoate	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 200 mg/l
Esters benzoate	Ingestion	Rat	LD50 3 535 mg/kg
Alkyl Silyl contenant un sel de métal carboxylique	Dermale	Composants similaires	LD50 > 2 000 mg/kg
Alkyl Silyl contenant un sel de métal carboxylique	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Composants similaires	LC50 2,3 mg/l
Alkyl Silyl contenant un sel de métal carboxylique	Ingestion	Composants similaires	LD50 > 5 000 mg/kg
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Dermale	Lapin	LD50 > 19 000 mg/kg
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 50 mg/l
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Ingestion	Rat	LD50 5 180 mg/kg
Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol	Dermale	Lapin	LD50 > 2 000 mg/kg
Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Antimousse à base de siloxane	Dermale	Multiple espèces animales.	LD50 > 2 000 mg/kg
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Dermale	Lapin	LD50 87 mg/kg
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 0,171 mg/l
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Rat	LD50 40 mg/kg
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Dermale	Lapin	LD50 87 mg/kg
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 0,171 mg/l

2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Rat	LD50 40 mg/kg
------------------------------	-----------	-----	---------------

ETA = estimation de la toxicité aiguë

Corrosion/irritation cutanée

Nom	Espèces	Valeur
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Lapin	irritant légère
Éthoxydiglycol	Lapin	Aucune irritation significative
Esters benzoate	Lapin	Aucune irritation significative
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Hommet et animal	Aucune irritation significative
Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol	Lapin	Aucune irritation significative
Antimousse à base de siloxane	Hommet et animal	Aucune irritation significative
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Lapin	Corrosif
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Lapin	Corrosif

Blessures graves aux yeux/Irritation

Nom	Espèces	Valeur
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Lapin	Irritant modéré
Éthoxydiglycol	Lapin	Irritant modéré
Esters benzoate	Lapin	Aucune irritation significative
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Lapin	irritant légère
Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol	Lapin	Aucune irritation significative
Antimousse à base de siloxane	Lapin	Aucune irritation significative
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Lapin	Corrosif
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Lapin	Corrosif

Sensibilisation de la peau

Nom	Espèces	Valeur
Éthoxydiglycol	Humain	Non classifié
Esters benzoate	Cochon d'Inde	Non classifié
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Humain	Non classifié
Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol	Hommet et animal	Non classifié
Antimousse à base de siloxane	Hommet et animal	Non classifié
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Hommet et animal	sensibilisant
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Hommet et animal	sensibilisant

Photosensibilisation

Nom	Espèces	Valeur
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Hommet et animal	N'est pas sensibilisant
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Hommet et animal	N'est pas sensibilisant

Sensibilisation respiratoire

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Mutagenicité des cellules germinales

Nom	Voie	Valeur
Éthoxydiglycol	In Vitro	N'est pas mutagène
Éthoxydiglycol	In vivo	N'est pas mutagène
Esters benzoate	In Vitro	N'est pas mutagène

(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	In Vitro	N'est pas mutagène
Polydiméthylsiloxane modifié à l'éther de glycol	In Vitro	N'est pas mutagène
Antimousse à base de siloxane	In Vitro	N'est pas mutagène
Antimousse à base de siloxane	In vivo	N'est pas mutagène
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	In vivo	N'est pas mutagène
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	In vivo	N'est pas mutagène
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

Cancérogénicité :

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Antimousse à base de siloxane	Dermale	Mouris	Non-cancérogène
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	Mouris	Non-cancérogène
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Dermale	Mouris	Non-cancérogène
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Rat	Non-cancérogène
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Dermale	Mouris	Non-cancérogène
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Rat	Non-cancérogène

Effets toxiques sur la reproduction

Effets sur la reproduction et/ou le développement

Nom	Voie	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Éthoxydiglycol	Dermale	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 5 500 mg/kg/jour	pendant l'organogénèse
Éthoxydiglycol	Ingestion	Non classifié pour la développement	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 5 500 mg/kg/jour	pendant l'organogénèse
Éthoxydiglycol	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,6 mg/l	pendant l'organogénèse
Éthoxydiglycol	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 200 mg/kg/jour	2 génération
Esters benzoate	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10000 ppm dans le régime	2 génération
Esters benzoate	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10000 ppm dans le régime	2 génération
Esters benzoate	Ingestion	Non classifié pour la développement	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 75 mg/kg/jour	pendant la grossesse
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Inhalation	Non classifié pour la développement	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 1,82 mg/l	pendant l'organogénèse
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 3 800 mg/kg/jour	pendant l'organogénèse
Antimousse à base de siloxane	Dermale	Non classifié pour la développement	Lapin	Niveau sans	pendant

				effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	l'organogénèse
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10 mg/kg/jour	2 génération
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10 mg/kg/jour	2 génération
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 15 mg/kg/jour	pendant l'organogénèse
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10 mg/kg/jour	2 génération
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10 mg/kg/jour	2 génération
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 15 mg/kg/jour	pendant l'organogénèse

Organe(s) cible(s)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Risques pour la santé similaires	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Éthoxydiglycol	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Dermale	dépression du système nerveux central	Non classifié	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 2 850 mg/kg	
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Inhalation	dépression du système nerveux central	Non classifié	Rat	LOAEL 3,07 mg/l	7 heures
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Ingestion	dépression du système nerveux central	Non classifié	Rat	LOAEL 5 000 mg/kg	
5-Chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	Inhalation	irritation respiratoires	Peut irriter les voies respiratoires.	Risques pour la santé similaires	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one	Inhalation	irritation respiratoires	Peut irriter les voies respiratoires.	Risques pour la santé similaires	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Stabilisateur à l'échelle nanométrique	Inhalation	Système nerveux	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,32 mg/l	28 jours

Éthoxydiglycol	Dermale	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	12 semaines
Éthoxydiglycol	Ingestion	foie	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Cochon	Niveau sans effet nocif observé 167 mg/kg/day	90 jours
Éthoxydiglycol	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 2 700 mg/kg/day	90 jours
Éthoxydiglycol	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/day	90 jours
Éthoxydiglycol	Ingestion	cœur système vasculaire Système nerveux	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 8 100 mg/kg/day	90 jours
Esters benzoate	Ingestion	système vasculaire foie yeux rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/day	13 semaines
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Dermale	rénale et / ou de la vessie cœur Système endocrinien système vasculaire foie système respiratoire	Non classifié	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 9 500 mg/kg/day	90 jours
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Inhalation	cœur système vasculaire foie système immunitaire Système nerveux yeux rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1,21 mg/l	90 jours
(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol	Ingestion	foie cœur Système endocrinien des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux système vasculaire système immunitaire Système nerveux rénale et / ou de la vessie système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	28 jours
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10%	90 jours
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1%	90 jours
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	tube digestif	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 10%	90 jours
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10%	90 jours
Antimousse à base de siloxane	Ingestion	cœur foie rénale et / ou de la vessie système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1%	90 jours

Risque d'aspiration

Pour le composant/les composants, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas

suffisantes pour établir une classification.

Veillez communiquer à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqué à la première page de la fiche signalétique santé-sécurité pour de plus amples renseignements sur ce matériau ou ses composants.

SECTION 12 : Renseignements écologiques

Pas de données disponibles.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Éliminer les contenus/contenants conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux.

Avant l'élimination, consulter les autorités et les règlements applicables pour assurer la classification adéquate. Éliminer le matériau complètement durci ou polymérisé dans une usine de traitement des déchets industriels. Une autre solution d'élimination consiste à incinérer le produit non-durci dans un incinérateur de déchets autorisé. La destruction adéquate peut exiger le recours à un autre combustible lors des processus d'incinération. Les contenants vides et propres peuvent être éliminés comme les déchets non-dangereux. Consulter la réglementation qui vous est propre et vos fournisseurs de service pour déterminer les options disponibles et les exigences.

SECTION 14 : Renseignements sur le transport

Pour l'information de transport, s'il vous plaît visitez <http://3M.com/Transportinfo> ou par téléphone 1-800-364-3577 ou 651-737-6501.

SECTION 15 : Renseignements réglementaires

15.1. Réglementation/législation particulière à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Statut des inventaires

Contactez 3M pour plus de renseignements. Les composés de ce produit sont conformes aux exigences de notification chimique de la TSCA (Loi réglementant les substances toxiques).

SECTION 16 : Autres renseignements

Classement des risques par la NFPA

Santé: 1 **Inflammabilité:** 1 **Instabilité:** 0 **Risques particuliers:** Aucun

Les cotes d'évaluation des risques établies par la National Fire Protection Association (NFPA) sont destinées à aider le personnel d'intervention d'urgence à déterminer les risques présentés par l'exposition aiguë à court terme à un matériau au cours d'incendies, de déversements ou d'autres situations d'urgence semblables. Pour les établir, on tient principalement compte des propriétés physiques et toxiques du matériau, mais également des propriétés toxiques des produits de combustion ou de décomposition qui sont générés en grande quantité.

Groupe de document :	40-5574-5	Numéro de la version :	5.00
Date de parution :	2025/08/19	Remplace la version datée de :	2025/05/06

Les renseignements contenus dans la présente fiches de données de sécurité (FDS) étaient jugés exacts au moment de la publication. 3M N'OFFRE AUCUNE GARANTIE OU CONDITION EXPLICITE OU IMPLICITE, TATUTAIRE OU AUTRE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, OU TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DÉCOULANT DE LA CONDUITE DES AFFAIRES, DES PRATIQUES COURANTES ET DES USAGES DU COMMERCE. Il incombe à l'utilisateur d'établir si le produit 3M convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation ou d'application prévue. Comme l'utilisateur est parfois seul à connaître les nombreux facteurs qui interviennent dans l'utilisation et l'application d'un produit 3M et à y exercer un quelconque pouvoir, il est essentiel qu'il évalue le produit 3M avant de déterminer s'il convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'utilisation ou d'application prévue.

Les FDS de 3M Canada sont disponibles sur www.3m.ca