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 :	07-3626-4	**Numéro de la version :**	10.01
Date de parution :	2025/12/03	**Remplace la version datée de :**	2025/07/24

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

SECTION 1 : Identification

1.1 Identifiant du produit
Matériau d’étanchéité pour joints de carrosserie MSP -Blanc 08369 NP

1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

Utilisation prévue
Produits automobiles

Utilisation spécifique
Matériau d’étanchéité pour joints de carrosserie

Restrictions d'utilisation
Ne s'applique pas

1.3 Détails du fournisseur

Compagnie:	Compagnie 3M Canada
Division:	Division Des Automobiles
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
Sensibilisant cutané : Catégorie 1.
Carcinogénicité : Catégorie 1A.
Toxicité pour la reproduction Catégorie 1B.

2.2. Éléments d'étiquette
Terme d'avertissement
Danger

Symboles :
Point d'exclamation |Risque pour la santé |

Pictogrammes



Mentions de danger

Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut causer le cancer. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Mises en garde
Renseignements généraux :
Tenir hors de portée des enfants.

Prévention :
Obtenir les directives spéciales avant d'utiliser. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter de respirer les fumées. Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail. Porter des gants de protection et un équipement de protection respiratoire (voir la section 8 de la FDS).

Réponse:
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup d'eau et de savon. EN CAS d'exposition ou de préoccupations : Consulter un médecin. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les utiliser à nouveau.

Entreposage :
Garder sous clef.

Élimination :
Mettre le contenu et le contenant au rebut conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux applicables.

2.3. Autres risques
Aucun connu.

6% 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
Calcaire	1317-65-3	15 - 40	Le calcaire se compose principalement de carbonate de calcium.
Carbonate de calcium	471-34-1	10 - 30	Acide Carbonique, sel de calcium (1:1)
Polyéther	Secret Fabrication	< 30	Ne s'applique pas
Plastifiant	Secret Fabrication	5 - 13	Ne s'applique pas
Polyéther à terminaison silyle	Secret Fabrication	5 - 10	Ne s'applique pas
Phtalate de diisodecyle	68515-49-1	1 - 5	Phtalates de dialkyles ramifiés en C9-11,

			riches en C10
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	64742-48-9	1 - 5	Pas de données disponibles
Acide stéarique	57-11-4	1 - 5	Acide stéarique
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylene diamine	1760-24-3	0.1 - 1	N-[3-(Triméthoxysilyl)propyl]-éthylènediamine
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	872-50-4	0.1 - 1	2-Pyrrolidone, 1-méthyl
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	22673-19-4	0.1 - 1	Dibutylbis(pentane-2,4-dionato-O,O')stannane
Quartz (SiO2)	14808-60-7	0.0393 - 0.3936	Quartz (SiO2)
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	52829-07-9	< 0.3	Sébaçate de bis(2,2,6,6-tétraméthyl-4-pipéridyle)

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 :
Laver immédiatement avec de l'eau et du savon. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les porter de nouveau. Si des signes ou des symptômes apparaissent, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux :
Aucun besoin pour des premiers secours n'est anticipé. Si les signes/symptomes persistent, 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

Réaction cutanée allergique (rougeur, gonflement, cloques et démangeaisons)

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 cette produit.

Les sous-produits nocifs de decomposition

Substance	Condition
Monoxyde de carbone	Durant la combution
Bioxyde de carbone	Durant la combution

5.4. Actions de protection spécifiques pour les pompiers

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

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. Évacuer la zone Ventiler la zone à l'air frais. Pour les grands déversements ou les déversements dans les espaces confinés, fournir une ventilation mécanique pour disperser ou évacuer les vapeurs, conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

6.2. Précautions pour l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

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. Fermer hermétiquement dans un récipient. Éliminer le produit collecté dès que possible conformément aux règlementations locales / régionales / nationales / internationales applicables

SECTION 7 : Manipulation et entreposage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Tenir hors de portée des enfants. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les poussières, fumées, brouillards, gaz, vapeurs ou émanations. Éviter tout contact du produit avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Bien se laver les mains après utilisation du produit. Les vêtements de travail contaminés devraient demeurer sur le lieu de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Laver les vêtements contaminés avant de les porter de nouveau. Utiliser du matériel de protection individuelle (gants, respirateurs et autres) au besoin.

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

Entreposer à l'écart de la chaleur; Entreposer à l'écart des acides; Garder sous clef.

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
Silice, Cristalline, fraction respirable	14808-60-7	ACGIH	MPT (fraction respirable): 0.025 mg/m3	
Étain, composés organiques, en	22673-19-4	ACGIH	MPT (comme Sn): 0.1	Danger d'absorption

Sn			mg/m3;STEL(comme Sn):0.2 mg/m3	cutanée
Stéarates (à l'exception de stéarates métaux toxiques), fraction inhalable	57-11-4	ACGIH	MPT(fraction respirable):3 mg/m3; MPT (inhalable fraction):10 mg/m3	
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	872-50-4	AIHA	TWA:60 mg/m3(15 ppm);STEL(15 minutes):120 mg/m3(30 ppm)	la peau

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
Sélectionner et porter des gants et/ou des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau selon les résultats d'une évaluation du degré d'exposition. Consulter le fabricant de gants et/ou de vêtements de protection pour la sélection de matériaux compatibles appropriés. Les de gants en nitrile peuvent être portés par-dessus des gants de stratifié polymère pour amélioré la dextérité.

Des gants constitués du/des matériaux suivants sont recommandés: polymère stratifié

Si ce produit est utilisé d'une manière qui présente un potentiel d'exposition plus élevé (p. ex. pulvérisation, risque d'éclaboussure élevé, etc.), l'utilisation d'un tablier de protection peut être nécessaire. Voir les matériaux de gants recommandés pour déterminer les matériaux de tablier appropriés. Si un matériau de gant n'est pas disponible sous forme de tablier, le stratifié polymère est une option appropriée.

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	Solide

Aspect physique spécifique:	pâte
couleur	Blanc
Odeur	Solvant légère
Valeur de seuil d'odeur	*Pas de données disponibles*
pH	*Ne s'applique pas*
Point de fusion/Point de congélation	*Ne s'applique pas*
Point d'ébullition	Pas de point d'ébullition
Point d'éclair :	Pas de point d'éclair
Vitesse d'évaporation :	*Pas de données disponibles*
Inflammabilité	Ne s'applique pas
Limites d'explosivité (LIE)	*Pas de données disponibles*
Limites d'explosivité (LSI)	*Pas de données disponibles*
pression de vapeur	*Ne s'applique pas*
Densité de vapeur relative	*Ne s'applique pas*
Densité	1,68 g/cm3
Densité relative	1,68 [*Ref Std:*Eau=1]
Hydrosolubilité	Négligeable
Solubilité (non-eau)	*Pas de données disponibles*
Coefficient de partage : n-octanol/eau	*Pas de données disponibles*
Température d'inflammation spontanée	*Pas de données disponibles*
Température de décomposition	*Pas de données disponibles*
Viscosité Cinématique	1 041 667 mm2/sec
Composés Organiques Volatils	100 g/l [*Méthode de test:*Calculé selon le reglement 443.1 de SCAQMD]
Composés Organiques Volatils	6 % en poids [*Méthode de test:*calculé selon CARB title2]
Pourcentage de matières volatiles	6 % en poids
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	100 g/l [*Méthode de test:*Calculé selon le reglement 443.1 de SCAQMD]
Taille moyenne de particules	*Pas de données disponibles*
Masse volumique	*Pas de données disponibles*
Masse moléculaire	*Pas de données disponibles*
Point de ramollissement	*Pas de données disponibles*

* Les valeurs indiquées par un astérisque (*) dans le tableau ci-dessus sont des valeurs représentatives basées sur des tests de matières premières et de produits sélectionnés. Par ailleurs, les caractéristiques d'un matériau peuvent varier selon le procédé et les conditions d'utilisation dans un établissement particulier, notamment en cas de changement de la taille des particules ou de mélange avec d'autres matériaux. Pour obtenir des données spécifiques sur le matériau, nous recommandons à l'utilisateur d'effectuer des essais de caractérisation basés sur les critères d'utilisation spécifiques de l'établissement.

Caractéristiques des particules	*Ne s'applique pas*

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
Étincelles et/ou flammes

10.5 matériaux incompatibles
Acides puissants

Pas de données disponibles

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. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

Contact avec la peau :
Le contact du produit avec la peau pendant son utilisation n'est pas censé causer une irritation importante. Sensibilisation de contact (autre que photosensibilisation) : les symptomes peuvent inclure rougeurs, enflures, cloques et démangeaisons. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

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. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

Autres effets de santé:

Toxicité pour la reproduction / le développement:
Contient un ou des produits chimiques qui peuvent causer des anomalies congénitales ou d'autres anomalies de la reproduction.

Cancérogénicité:
Contient un ou des produits chimiques qui peuvent causer le cancer.

Ingrédient	N° CAS	Description de la classe	Réglementation
Silice, Cristalline (de taille respirable)	14808-60-7	Agent carcinogène connu pour l'être humain.	Agents carcinogènes selon le National Toxicology Program
POUSSIÈRE DE SILICE, CRISTALLINE, SOUS FORME DE QUARTZ OU DE CRSTOBALITE	14808-60-7	Grp. 1: Cancérogène pour l'homme	Centre International de Recherche sur le Cancer

Information complémentaire:
Ce produit contient une forme de silice cristalline. L'exposition professionnelle à l'inhalation de silice cristalline a été associée à la silicose et au cancer des poumons. Aucune exposition à la silice cristalline n'est prévue pendant la manipulation normale de ce produit. Ainsi, les effets sur la santé de la silice cristalline ne sont pas prévus pendant l'utilisation normale de ce produit.

Données toxicologiques
Si un composant est listé en section 3 mais n'apparait 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
Calcaire	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Calcaire	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 3 mg/l
Calcaire	Ingestion	Rat	LD50 6 450 mg/kg
Carbonate de calcium	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Carbonate de calcium	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 3 mg/l
Carbonate de calcium	Ingestion	Rat	LD50 6 450 mg/kg
Polyéther à terminaison silyle	Dermale		LD50 estimée à> 5 000 mg/kg
Polyéther à terminaison silyle	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Plastifiant	Dermale	Lapin	LD50 > 5 000 mg/kg
Plastifiant	Ingestion	Rat	LD50 5 800 mg/kg
Acide stéarique	Dermale	Lapin	LD50 > 2 000 mg/kg
Acide stéarique	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	Dermale	Composants similaires	LD50 > 5 000 mg/kg
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	Ingestion	Composants similaires	LD50 > 5 000 mg/kg
Phtalate de diisodecyle	Dermale	Lapin	LD50 > 3 160 mg/kg
Phtalate de diisodecyle	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 12,5 mg/l
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	Rat	LD50 > 9 700 mg/kg
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Dermale	Lapin	LD50 > 2 000 mg/kg
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 >1.49, <2.44 mg/l
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Ingestion	Rat	LD50 1 897 mg/kg
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Dermale	Lapin	LD50 4 000 mg/kg

1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 5,1 mg/l
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	Rat	LD50 4 320 mg/kg
Quartz (SiO2)	Dermale		LD50 estimée à> 5 000 mg/kg
Quartz (SiO2)	Ingestion		LD50 estimée à> 5 000 mg/kg
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Ingestion	Rat	LD50 1 864 mg/kg
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Dermale	Rat	LD50 > 3 170 mg/kg
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 0,5 mg/l
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	Rat	LD50 3 700 mg/kg

ETA = estimation de la toxicité aiguë

Corrosion/irritation cutanée

Nom	Espèces	Valeur
Calcaire	Lapin	Aucune irritation significative
Carbonate de calcium	Lapin	Aucune irritation significative
Plastifiant	Lapin	Aucune irritation significative
Acide stéarique	Lapin	Aucune irritation significative
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	Composants similaires	irritant légère
Phtalate de diisodecyle	Lapin	Irritation minimale.
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Lapin	irritant légère
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Lapin	Irritation minimale.
Quartz (SiO2)	Jugement professionnel	Aucune irritation significative
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Rat	Corrosif
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Lapin	Aucune irritation significative

Blessures graves aux yeux/Irritation

Nom	Espèces	Valeur
Calcaire	Lapin	Aucune irritation significative
Carbonate de calcium	Lapin	Aucune irritation significative
Plastifiant	Lapin	Aucune irritation significative
Acide stéarique	Lapin	Aucune irritation significative
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	Composants similaires	Aucune irritation significative
Phtalate de diisodecyle	Lapin	irritant légère
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Lapin	Corrosif
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Lapin	Irritant grave
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Données in Vitro	Corrosif
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Lapin	Corrosif

Sensibilisation de la peau

Nom	Espèces	Valeur
Plastifiant	Composants similaires	Non classifié
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	Composants similaires	Non classifié
Phtalate de diisodecyle	Cochon	Non classifié

	d'Inde	
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Multiple espèces animales.	sensibilisant
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Hommet et animal	Non classifié
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Cochon d'Inde	sensibilisant
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Cochon d'Inde	Non classifié

Photosensibilisation

Nom	Espèces	Valeur
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Cochon d'Inde	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.

Mutagénicité des cellules germinales

Nom	Voie	Valeur
Plastifiant	In Vitro	N'est pas mutagène
Plastifiant	In vivo	N'est pas mutagène
Acide stéarique	In Vitro	N'est pas mutagène
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	In Vitro	N'est pas mutagène
Phtalate de diisodecyle	In Vitro	N'est pas mutagène
Phtalate de diisodecyle	In vivo	N'est pas mutagène
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	In Vitro	N'est pas mutagène
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	In vivo	N'est pas mutagène
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	In vivo	N'est pas mutagène
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Quartz (SiO2)	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Quartz (SiO2)	In vivo	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	In vivo	Mutagénique
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	In Vitro	N'est pas mutagène

Cancérogénicité :

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Acide stéarique	Ingestion	Rat	Non-cancérogène
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Inhalation	Rat	Non-cancérogène
Quartz (SiO2)	Inhalation	Hommet et animal	Cancérigène

Effets toxiques sur la reproduction

Effets sur la reproduction et/ou le développement

Nom	Voie	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Calcaire	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 625	avant l'accouplement et pendant

				mg/kg/jour	la gestation
Carbonate de calcium	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 625 mg/kg/jour	avant l'accouplement et pendant la gestation
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 927 mg/kg/jour	2 génération
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 929 mg/kg/jour	2 génération
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	Toxique pour le développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 38 mg/kg/jour	2 génération
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	Avant l'accouplement - Lactation
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	28 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	pendant la grossesse
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	LOAEL 0,68 mg/l	pendant la grossesse
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	Toxique pour la reproduction des femelles	Rat	LOAEL 50 mg/kg/jour	2 génération
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	Toxique pour la reproduction masculine	Rat	LOAEL 50 mg/kg/jour	2 génération
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Dermale	Toxique pour le développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 237 mg/kg/jour	pendant l'organogenèse
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	Toxique pour le développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 160 mg/kg/jour	2 génération
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Ingestion	Toxique pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 mg/kg/jour	Avant l'accouplement - Lactation
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Ingestion	Toxique pour le développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2,5 mg/kg/jour	pendant la grossesse
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 430 mg/kg/jour	2 génération
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 130 mg/kg/jour	2 génération
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	Toxique pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 130 mg/kg/jour	2 génération

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
Calcaire	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,812 mg/l	90 minutes
Carbonate de calcium	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,812 mg/l	90 minutes
Acide stéarique	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	
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	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	
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	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	
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Inhalation	irritation respiratoires	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé 0,05 mg/l	8 heures
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	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	
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Ingestion	système immunitaire	Risque avéré d'effets graves pour les organes.	Rat	LOAEL 5 mg/kg	
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Dermale	photoirritation	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé pas disponible	
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	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	

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Calcaire	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle
Carbonate de calcium	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle
Plastifiant	Ingestion	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 100 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours

Plastifiant	Ingestion	tube digestif	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	système immunitaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Plastifiant	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	90 jours
Acide stéarique	Ingestion	sang	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	6 semaines
Phtalate de diisodecyle	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,5 mg/l	2 semaines
Phtalate de diisodecyle	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,5 mg/l	2 semaines
Phtalate de diisodecyle	Inhalation	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,5 mg/l	2 semaines
Phtalate de diisodecyle	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,5 mg/l	2 génération
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 686 mg/kg/jour	90 jours
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	90 jours
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	90 jours
Phtalate de diisodecyle	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	90 jours

Phtalate de diisodecyle	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Chien	Niveau sans effet nocif observé 320 mg/kg/jour	90 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Dermale	la peau	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 545 mg/kg/jour	11 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Dermale	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 545 mg/kg/jour	11 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Dermale	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 545 mg/kg/jour	11 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Dermale	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 545 mg/kg/jour	11 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Inhalation	système respiratoire	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,015 mg/l	90 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,044 mg/l	90 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Inhalation	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,044 mg/l	90 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,044 mg/l	90 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	28 jours
N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/jour	28 jours
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Inhalation	moelle osseuse	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,5 mg/l	4 semaines
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Inhalation	système immunitaire	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,5 mg/l	4 semaines
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Inhalation	système respiratoire	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,5 mg/l	4 semaines
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 250 mg/kg/jour	90 jours
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 060 mg/kg/jour	4 semaines
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 057 mg/kg/jour	90 jours

1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 300 mg/kg/jour	90 jours
1-Méthyl-2-Pyrrolidone	Ingestion	foie	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 150 mg/kg/jour	3 mois
Quartz (SiO2)	Inhalation	silicose	avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnel le
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Ingestion	foie	avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 mg/kg/jour	2 semaines
Dibutylbis (Pentane-2,4-Dionato-0,0)Stannane)	Ingestion	système immunitaire	avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,3 mg/kg/jour	28 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	cœur	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	la peau	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	tube digestif	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	système immunitaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	muscles	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours

SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours
SEBACATE DE BIS(2,2,6,6-TETRAMETHYL-4-PIPERIDYLE)	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 261 mg/kg/jour	90 jours

Risque d'aspiration

Nom	Valeur
Naphta Lourd Hydrotraite (Pétrole)	danger d'aspiration

Veuillez 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.

Éliminer le matériau complétement 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 fûts/barils/contenants utilisés pour le transport et la manutention de produits chimiques dangereux (substances chimiques, mélanges, préparations classifiées comme dangereuses en vertu des règlements applicables) doivent être considérés, entreposés, traités et éliminés comme des déchets dangereux sauf mention contraire dans des règlements applicables sur la gestion des déchets. Consulter les organismes de réglementation concernés pour déterminer les installations de traitement et d'élimination disponibles.

SECTION 14 : Renseignements sur le transport

Pour l'informations 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

Contacter 3M pour plus de renseignements. Les composants de ce matériau sont conformes aux dispositions de la Korean Toxic Chemical Control Law (loi coréenne de réglementation des produits chimiques toxiques). Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Communiquer avec la division des ventes pour obtenir plus de renseignements. Les composés de ce matériau sont conformes aux dispositions du NICNAS (National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme) de l'Australie. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Communiquer avec la division des ventes pour obtenir plus de renseignements. Les composants de ce matériau sont conformes aux dispositions de la Japon Toxic Chemical Control Law (loi Japon de réglementation des produits chimiques toxiques). Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Communiquer avec la division des ventes pour obtenir plus de renseignements. Les composants de ce matériau sont conformes aux dispositions de la Philippines RA 6969 exigences. Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Communiquer avec la division des ventes

pour obtenir plus de renseignements. Ce produit est conforme aux mesures sur la gestion environnementale des nouvelles substances chimiques . Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inventaire Chinois IECSC . Les composés de ce produit sont conformes aux on sur les produitexigences de notificatis chimiques de la TSCA (Loi réglementant les substances toxiques).

SECTION 16 : Autres renseignements

Classement des risques par la NFPA
Santé: 2 **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.

Classement des risques par le HMIS
Santé: *2 **Inflammabilité:** 1 **Dangers physiques :** 0 **Protection personelle:** X - See PPE section.

Les cotes d'évaluation des risques établies par le Hazardous Material Identification System (HMIS® IV) sont destinées à informer les employés sur les dangers chimiques en milieu de travail. Ces cotes d'évaluation se fondent sur les propriétés inhérentes du matériau dans des conditions d'utilisation normales prévisibles et leur utilisation n'est pas destinée aux cas d'urgence. Les cotes d'évaluation du HMIS® IV doivent être utilisées dans le cadre d'une mise en œuvre complète d'un programme HMIS® IV. HMIS® est une marque déposée de l'American Coatings Association (ACA).

Groupe de document :	07-3626-4	**Numéro de la version :**	10.01
Date de parution :	2025/12/03	**Remplace la version datée de :**	2025/07/24

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