



## Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2024, 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 :** 10-2507-1 **Numéro de la version :** 48.01  
**Date de parution :** 2024/07/18 **Remplace la version datée de :** 2023/08/02

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

### SECTION 1 : Identification

#### 1.1 Identifiant du produit

PELLICULE ADHÉSIVE STRUCTURALE SCOTCH-WELD(MC) AF 163-2

##### Numéros d'identification de produit

62-0080-5305-0	62-0080-5306-8	62-0086-5305-7	62-0086-5306-5	62-0182-3905-3
62-0182-5301-3	62-0182-5302-1	62-0182-5305-4	62-0187-0000-5	62-0187-0115-1
62-0187-0120-1	62-0187-0140-9	62-0187-0155-7	62-0187-0165-6	62-0187-0305-8
62-0187-0455-1	62-0187-0459-3	62-0187-0653-1	62-0187-0835-4	62-0187-1005-3
62-0187-1105-1	62-0187-1215-8	62-0187-1500-3	62-0187-1600-1	62-0187-1605-0
62-0187-1685-2	62-0187-1701-7	62-0187-1736-3	62-0187-1750-4	62-0187-1755-3
62-0187-2125-8	62-0187-2205-8	62-0187-2320-5	62-0187-2405-4	62-0187-2505-1
62-0187-2507-7	62-0187-2515-0	62-0187-2805-5	62-0187-2850-1	62-0187-2895-6
62-0187-2920-2	62-0187-3305-5	62-0187-3902-9	62-0187-3905-2	62-0187-3906-0
62-0187-4205-6	62-0187-4355-9	62-0187-4356-7	62-0187-4505-9	62-0187-4506-7
62-0187-4805-3	62-0187-5306-1	62-0187-5307-9	62-0187-5308-7	62-0187-5309-5
62-0187-5310-3	62-0187-5335-0	62-0187-5338-4	62-0187-5345-9	62-0187-5348-3
62-0187-5349-1	62-0187-6005-8	62-0188-3905-0	62-0188-3906-8	62-0189-5305-9
62-0189-5306-7	62-0189-5309-1	62-0189-6005-4	62-0197-0135-8	62-0197-0305-7
62-0197-2205-7	62-0197-2895-5	62-0197-3905-1	62-0197-3906-9	62-0197-3907-7
62-0197-5305-2	62-0197-5306-0	62-0197-5309-4	62-0197-5340-9	62-0197-5341-7
62-2623-4805-5	62-2623-4820-4	62-2623-4825-3	62-2623-6009-2	62-2627-5303-1
62-2627-5307-2	62-2631-5305-8	62-2631-5306-6	62-2634-5305-2	62-2634-5306-0
62-2634-5307-8	62-3042-3905-6	62-3042-4105-2	62-3042-4205-0	62-3042-4820-6
62-3042-4905-5	62-3042-4907-1	62-3042-5305-7	62-3042-5306-5	62-3042-5505-2
62-3042-6003-7	62-3042-6005-2	62-3042-6009-4	62-3064-0000-3	62-3064-0305-6
62-3064-0555-6	62-3064-0805-5	62-3064-3305-3	62-3064-3905-0	62-3064-3906-8
62-3064-4205-4	62-3064-4355-7	62-3064-4356-5	62-3064-4505-7	62-3064-4506-5
62-3064-4705-3	62-3064-4755-8	62-3064-4805-1	62-3064-4905-9	62-3064-5305-1
62-3064-5306-9	62-3064-5309-3	62-3064-5338-2	62-3074-5306-8	62-3077-6005-8
62-3087-0000-4	62-3087-0455-0	62-3087-3305-4	62-3087-3905-1	62-3087-3906-9
62-3087-3907-7	62-3087-4355-8	62-3087-4356-6	62-3087-4505-8	62-3087-4705-4
62-3087-5305-2	62-3087-5309-4	62-3087-5338-3	62-3087-5345-8	62-3087-5505-7
62-3087-6009-9	62-3137-3905-4	62-3137-4505-1	62-3137-5305-5	62-3137-5306-3
62-3146-0155-0	62-3146-0355-6	62-3146-0455-4	62-3146-1205-2	62-3146-3905-5
62-3146-5305-6	62-3146-5306-4	62-3146-5307-2	62-3146-5308-0	62-3146-5309-8
62-3146-5505-1	62-3146-5506-9	62-3147-3905-3	62-3147-5305-4	62-3147-5306-2
62-3147-5309-6	62-3162-0305-8	62-3162-0555-8	62-3162-5305-3	62-3162-5306-1

62-3162-5309-5	62-3189-0055-2	62-3189-0150-1	62-3189-0155-0	62-3189-1105-4
62-3189-1205-2	62-3189-1705-1	62-3189-2205-1	62-3189-2405-7	62-3189-2805-8
62-3189-3905-5	62-3189-3906-3	62-3189-4505-2	62-3189-5301-5	62-3189-5302-3
62-3189-5303-1	62-3189-5305-6	62-3189-5309-8	62-3189-6001-0	62-3189-6005-1
62-3189-6255-2	62-3189-9905-9	62-3189-9906-7	62-3190-0155-8	62-3190-0305-9
62-3190-0325-7	62-3190-0355-4	62-3190-0455-2	62-3190-1005-4	62-3190-1205-0
62-3190-1755-4	62-3190-2405-5	62-3190-2805-6	62-3190-3105-0	62-3190-3155-5
62-3190-3905-3	62-3190-3906-1	62-3190-4505-0	62-3190-5302-1	62-3190-5303-9
62-3190-5304-7	62-3190-5305-4	62-3190-5309-6	62-3192-0455-8	62-3192-1205-6
62-3192-1755-0	62-3192-2805-2	62-3192-3155-1	62-3192-3905-9	62-3192-3906-7
62-3192-3907-5	62-3192-5300-1	62-3192-5301-9	62-3192-5305-0	62-3192-5309-2
62-3193-3901-6	62-3193-3905-7	62-3193-4801-7	62-3193-5302-5	62-3193-5305-8
87-2500-0150-7	87-2500-0151-5	87-2500-0336-2	87-2500-0390-9	87-2500-0391-7
87-2500-0393-3	87-3300-0007-3	87-3300-0008-1	87-3300-0013-1	87-3300-0014-9
87-3300-0015-6	87-3300-0019-8	87-3300-0020-6	87-3300-0021-4	87-3300-0028-9
87-3300-0029-7	87-3300-0042-0	87-3300-0043-8	87-3300-0113-9	87-3300-0117-0
87-3300-0205-3	87-3300-0501-5	87-3300-0502-3	87-3300-0503-1	87-3300-0504-9
87-3300-0505-6	87-3300-0506-4	87-3300-0507-2	87-3300-0508-0	87-3300-0526-2
87-3300-0527-0	87-3300-0530-4	87-3300-0531-2	87-3300-0532-0	87-3300-0533-8
87-3300-0543-7	87-3300-0544-5	87-3300-0545-2	87-3300-0546-0	87-3300-0547-8
87-3300-0548-6	87-3300-0549-4	87-3300-0550-2	87-3300-0551-0	87-3300-0552-8
87-3300-0562-7	87-3300-0563-5	87-3300-0564-3	87-3300-0565-0	87-3300-0566-8
87-3300-0567-6	87-3300-0572-6	87-3300-0573-4	87-3300-0574-2	87-3300-0575-9
87-3300-0576-7	87-3300-0577-5	87-3300-0579-1	87-3300-0580-9	87-3300-0581-7
87-3300-0582-5	87-3300-0583-3	87-3300-0584-1	87-3300-0614-6	87-3300-0615-3
FS-9100-3880-1	FS-9100-3908-0	FS-9100-3910-6	FS-9100-3911-4	FS-9100-3912-2
FS-9100-3915-5	FS-9100-3917-1	FS-9100-3919-7	FS-9100-3920-5	FS-9100-3921-3
FS-9100-3923-9	FS-9100-3929-6	FS-9100-3930-4	FS-9100-3934-6	FS-9100-3937-9
FS-9100-3939-5	FS-9100-3942-9	FS-9100-3943-7	FS-9100-4121-9	FS-9100-4345-4
FS-9100-5025-1	XA-0067-1447-2			

**1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation**

**Utilisation prévue**

Film adhésif structural

**Utilisation spécifique**

Film Adhésif Structural pour applications de collage

**Restrictions d'utilisation**

Ne s'applique pas

**1.3 Détails du fournisseur**

**Compagnie:** Compagnie 3M Canada  
**Division:** Division des solutions automobiles et aérospatiales  
**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

Ne s'applique pas.

#### Symboles :

Ne s'applique pas.

#### Pictogrammes

Non applicable.

### 2.3. Autres risques

Aucun connu.

60% 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
PRODUIT DE RÉACTION DE RÉSINE ÉPOXY	Aucun	45 - 65	Ne s'applique pas
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	1675-54-3	10 - 20	2,2'-[(1-Méthyléthylidène)bis(4,1-phénylèneoxyméthylène)]bisoxirane
Résine d'époxy C	25068-38-6	5 - 20	p,p'-Isopropylidènediphénol polymérisé avec le (chlorométhyl)oxirane, produits de réaction avec le 2-méthyl-1H-imidazole
Dicyandiamide	461-58-5	< 5	Guanidine, cyano-
N,N'-(4-METHYL-M-PHENYLENE) BIS[N,N'-DIMETHYLUREE]	17526-94-2	< 1.5	N,N'-(Methyl-4, Phenylene-1,3)Bis(N,N'-Dimethyluree)
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	2530-83-8	< 1	Glycidoxy-3 propyltriméthoxysilane
Adipohydrazide	1071-93-8	< 1	Adipohydrazide
2,2',6-Tribromo-4,4'-isopropylidènediphénol	6386-73-8	< 1	Pas de données disponibles
Teinture	Secret Fabrication	< 0.2	Ne s'applique pas

PRODUIT DE RÉACTION DE RÉSINE ÉPOXY est un matériau non dangereux assujéti au secret de fabrication, selon les critères du SIMDUT.

Teinture est un matériau non dangereux assujéti au secret de fabrication, selon les critères du SIMDUT.

## SECTION 4 : Premiers soins

### 4.1. Description des premiers soins

#### Inhalation :

Aucun besoin en premiers soins n'est anticipé. Si des symptômes se développent, emmenez la personne affectée à l'air frais. 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**

**Substance**

Aldéhydes  
Monoxyde de carbone  
Bioxyde de carbone  
Chlorure d'hydrogène  
Cyanure d'hydrogène  
Ammoniac  
oxydes d'azote

**Condition**

Durant la combustion  
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**

Ventiler la zone à l'air frais. Observer les mesures de précaution indiquées dans les autres sections.

**6.2. Précautions pour l'environnement**

Éviter le rejet dans l'environnement.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

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 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 le rejet dans l'environnement.

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

Entreposer à l'écart de la chaleur; Stocker à l'écart des amines.

## SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection personnelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition en milieu de travail

Aucune limite d'exposition professionnelle pour les composants énumérés à la section 3 de cette FSSS.

### 8.2. Contrôles d'exposition

#### 8.2.1. Mesures d'ingénierie

Prévoir une enceinte ventilée pour la polymérisation. L'air des milieux de traitement doit être évacué à l'extérieur ou dans un dispositif antipollution adéquat.

#### 8.2.2. équipement de protection individuelle

#### Protection des yeux/du visage

Choisissez et utilisez protection des yeux/du visage pour éviter le contact basé sur les résultats d'une évaluation de l'exposition. Les protections des yeux suivantes sont recommandées:  
Lunettes de sécurité avec écrans sur les côtés.

#### Protection de la peau/des mains

Des gants ne sont pas nécessaires.

#### Protection respiratoire :

Aucun requis.

## SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Solide
Aspect physique spécifique:	Pellicule
couleur	Rouge
Odeur	Inodore
Valeur de seuil d'odeur	<i>Pas de données disponibles</i>
pH	<i>Ne s'applique pas</i>
Point de fusion/Point de congélation	<i>Pas de données disponibles</i>
Point d'ébullition	<i>Ne s'applique pas</i>
Point d'éclair :	Pas de point d'éclair
Vitesse d'évaporation :	<i>Ne s'applique pas</i>
Inflammabilité	Ne s'applique pas
Limites d'explosivité (LIE)	<i>Ne s'applique pas</i>
Limites d'explosivité (LSI)	<i>Ne s'applique pas</i>

pression de vapeur	<i>Ne s'applique pas</i>
Densité de vapeur et/ou Densité de vapeur relative;	<i>Ne s'applique pas</i>
Densité	1,27 g/ml
Densité relative	1,27 [Ref Std:Eau=1]
Hydrosolubilité	Néant
Solubilité (non-eau)	<i>Pas de données disponibles</i>
Coefficient de partage : n-octanol/eau	<i>Ne s'applique pas</i>
Température d'inflammation spontanée	<i>Ne s'applique pas</i>
Température de décomposition	<i>Pas de données disponibles</i>
Viscosité Cinématique	<i>Ne s'applique pas</i>
Composés Organiques Volatils	<i>Pas de données disponibles</i>
pourcentages volatil comme texte	Négligeable
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<i>Pas de données disponibles</i>
Masse moléculaire	<i>Pas de données disponibles</i>

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

## SECTION 10 : Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Ce matériau est considéré comme non-réactif dans des conditions normales d'utilisation.

### 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

Amines

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

#### Substance

Aucun connu.

#### Condition

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 :**

Aucun effet sur la sante connu.

**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 :**

Blocage physique : les signes et les symptômes sont notamment des crampes, des douleurs abdominales et la constipation.

**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
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Dermale	Rat	LD50 > 1 600 mg/kg
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Ingestion	Rat	LD50 > 1 000 mg/kg
Résine d'époxy C	Dermale	Rat	LD50 > 1 600 mg/kg
Résine d'époxy C	Ingestion	Rat	LD50 > 1 000 mg/kg
Dicyandiamide	Dermale	Lapin	LD50 > 10 000 mg/kg
Dicyandiamide	Ingestion	Rat	LD50 > 30 000 mg/kg
N,N'-(4-METHYL-M-PHENYLENE) BIS[N,N'-DIMETHYLUREE]	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
N,N'-(4-METHYL-M-PHENYLENE) BIS[N,N'-DIMETHYLUREE]	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Adipohydraside	Ingestion	Mouris	LD50 > 5 000 mg/kg
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Dermale	Lapin	LD50 4 000 mg/kg
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 5,3 mg/l
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Ingestion	Rat	LD50 7 010 mg/kg

ETA = estimation de la toxicité aiguë

**Corrosion/irritation cutanée**

Nom	Espèces	Valeur
Produit général	Multiple espèces animales.	Aucune irritation significative
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Lapin	irritant légère
Résine d'époxy C	Lapin	irritant légère
Dicyandiamide	Homme et animal	Irritation minimale.
N,N'-(4-METHYL-M-PHENYLENE) BIS[N,N'-DIMETHYLUREE]	Lapin	Aucune irritation significative
Adipohydraside	Lapin	Aucune irritation significative
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Lapin	irritant légère

**Blessures graves aux yeux/Irritation**

Nom	Espèces	Valeur
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Lapin	Irritant modéré
Résine d'époxy C	Lapin	Irritant modéré
Dicyandiamide	Jugement	irritant légère

	professionnel	
N,N'-(4-METHYL-M-PHENYLENE) BIS[N,N'-DIMETHYLUREE]	Lapin	Aucune irritation significative
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Lapin	Corrosif

### Sensibilisation de la peau

Nom	Espèces	Valeur
Produit général	Cochon d'Inde	Non classifié
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Homme et animal	sensibilisant
Résine d'époxy C	Homme et animal	sensibilisant
Dicyandiamide	Cochon d'Inde	Non classifié
Adipohydrazide	Cochon d'Inde	sensibilisant
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Cochon d'Inde	Non classifié

### Sensibilisation respiratoire

Nom	Espèces	Valeur
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Humain	Non classifié
Résine d'époxy C	Humain	Non classifié

### Mutagenicité des cellules germinales

Nom	Voie	Valeur
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	In vivo	N'est pas mutagène
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Résine d'époxy C	In vivo	N'est pas mutagène
Résine d'époxy C	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Dicyandiamide	In Vitro	N'est pas mutagène
Adipohydrazide	In vivo	N'est pas mutagène
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	In vivo	N'est pas mutagène
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

### Cancérogénicité :

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Dermale	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Résine d'époxy C	Dermale	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Dicyandiamide	Ingestion	Rat	Non-cancérogène
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Dermale	Mouris	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
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750	2 génération

				mg/kg/jour	
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Dermale	Non classifié pour la développement	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 300 mg/kg/jour	pendant l'organogenèse
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Résine d'époxy C	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Résine d'époxy C	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Résine d'époxy C	Dermale	Non classifié pour la développement	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 300 mg/kg/jour	pendant l'organogenèse
Résine d'époxy C	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Dicyandiamide	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	avant l'accouplement et pendant la gestation
Dicyandiamide	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	44 jours
Dicyandiamide	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	avant l'accouplement et pendant la gestation
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	1 génération
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	1 génération
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 3 000 mg/kg/jour	pendant l'organogenèse

**Organe(s) cible(s)**

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

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.

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

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Dermale	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	2 années

Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Dermale	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	13 semaines
Ether de Diglycedile Bisphenol A (Resine epoxyde)	Ingestion	système auditif   cœur   Système endocrinien   système vasculaire   foie   yeux   rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	28 jours
Résine d'époxy C	Dermale	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	2 années
Résine d'époxy C	Dermale	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	13 semaines
Résine d'époxy C	Ingestion	système auditif   cœur   Système endocrinien   système vasculaire   foie   yeux   rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	28 jours
Dicyandiamide	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6 822 mg/kg/day	13 semaines
(3-Glycidoxypropyl)Triméthoxysilane	Ingestion	cœur   Système endocrinien   des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux   système vasculaire   foie   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

**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.

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 produits de la combustion comprendront de l'acide halogène (HCl/HF/HBr). L'installation doit pouvoir traiter les matériaux halogénés. 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

Contactez 3M pour 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 produit sont conformes aux exigences relatives aux avis sur les produits chimiques de la CEPA. 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.

## SECTION 16 : Autres renseignements

### Classement des risques par la NFPA

**Santé:** 0 **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.

<b>Groupe de document :</b>	10-2507-1	<b>Numéro de la version :</b>	48.01
<b>Date de parution :</b>	2024/07/18	<b>Remplace la version datée de :</b>	2023/08/02

Les renseignements contenus dans la présente fiche 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](http://www.3m.ca)