

#### 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 :	11-2355-3	Numéro de la version :	12.00
Date de parution :	2025/03/19	Remplace la version datée	2022/11/23
		de:	

## **SECTION 1:** Identification

#### 1.1 Identifiant du produit

Adhésif/Composé époxyde pour enrobage DP270 Scotch-Weld(MC) 3M(MC), transparent

Numéros d'identification de produit

62-3262-1430-1	62-3262-1431-9	62-3262-1435-0	62-3262-1436-8	62-3262-3530-6
62-3262-3830-0	62-3262-3831-8	FS-9100-3639-1	FS-9100-4250-6	FS-9100-4251-4

UU-0101-3326-0 UU-0103-4217-6

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

#### Utilisations recommandées

Adhésif structural

#### 1.3 Détails du fournisseur

Compagnie 3M Canada Compagnie:

**Division:** Division des adhésifs et des rubans industriels

Adresse: 1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757, London, Ontario N6A 4T1

Téléphone : (800) 364-3577

**Courriel:** 

#### 1.4 Numéro de téléphone d'urgence

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

Ce produit est un kit ou un produit multi-composants qui consiste en plusieurs composants, emballés indépendamment. Une fiches de données de sécurité (FDS) ou une fiche d'information article pour chacun des composants est incluse. Veillez à ne pas séparer les FDSs des composants de cette page de couverture. Les réferences des FDS des composants de ce produit sont:

11-2356-1, 11-2357-9

Transporter conformément aux règlements applicables.

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

	: nour enrobage	DP270 Scotch-Weld(MC) 3	M(MC), transnaren
--	-----------------	-------------------------	-------------------

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

Page: 2 de 2



### Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2022, 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.

10.06 Groupe de document : 11-2356-1 Numéro de la version : Date de parution : 2022/11/22 Remplace la version datée 2021/11/22

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

## **SECTION 1: Identification**

### 1.1 Identifiant du produit

Adhésif/Composé époxyde pour enrobage DP270 Scotch-Weld(MC) 3M(MC), transparent, composant B

Numéros d'identification de produit

LA-D100-0009-2 LA-D100-0124-5 LA-D100-2249-6 LA-D100-0123-2 LA-D100-0124-4

FS-9100-3861-1

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

#### Utilisation prévue

Adhésif structural

#### Restrictions d'utilisation

Ne s'applique pas

#### 1.3 Détails du fournisseur

Compagnie: Compagnie 3M Canada

Division: Division des adhésifs et des rubans industriels

1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757, London, Ontario N6A 4T1 Adresse:

Téléphone : (800) 364-3577 Site Web: www.3M.ca

#### 1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'urgence medical:1-800-3M HELPS / 1-800-364-3577; Téléphone d'urgence de transport(CANUTEC):(613) 996-6666

## **SECTION 2: identification des dangers**

## 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Grave problème/Irritation oculaire : Catégorie 2B :

Sensibilisant cutané: Catégorie 1. 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

Provoque une irritation des yeux. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

### Mises en garde

#### **Prévention:**

Obtenir les directives spéciales avant d'utiliser. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Eviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter des gants de protection. Laver soigneusement la peau exposée après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

#### Réponse:

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les verres de contact éventuels, si ceci peut être fait facilement. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver avec beaucoup d'eau et de savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les utiliser à nouveau. En cas d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.

## Entreposage:

Garder sous clef.

#### Élimination :

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

#### 2.3. Autres risques

Aucun connu.

10% 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
Résine d'époxy	25068-38-6		p,p'-Isopropylidènediphénol polymérisé avec le (chlorométhyl)oxirane, produits de réaction avec le 2-méthyl-1H-imidazole
Résine hydrocarbonée	9003-53-6	5 - 10 Secret Fabrication *	POLYSTYRENE

<sup>\*</sup>La concentration réelle de cet ingrédient a été retenue comme un secret commercial.

## **SECTION 4: Premiers soins**

#### 4.1. Description des premiers soins

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 :

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

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

Aucun dans cette produit.

#### Les sous-produits nocifs de decomposition

<u>Condition</u>
Durant la combution

#### 5.3. Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

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. 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. Consulter les autres sections de cette fiche signalétique pour plus de renseignements sur les dangers physiques ou pour la santé, la protection respiratoire, la ventilation ainsi que le matériel de protection individuelle.

Page: 3 de 10

### 6.2. Précautions pour l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Pour les déversements plus importants, couvrir les drains et construire des digues pour éviter que le matériau ne se déverse dans le réseau d'égoûts ou les plans d'eau.

#### 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 un solvant approprié sélectionné par une personne qualifiée et autorisée. Aérer l'endroit avec de l'air frais. Lire et suivre les précautions énoncées sur l'étiquette et la FSSS du solvant. Fermer hermétiquement dans un récipient. Dispose of collected material as soon as possible in accordance with applicable local/regional/national/international regulations.

## **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. 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. Éviter tout contact avec des agents oxydants (comme le chlore, l'acide chromique, etc.). 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 des acides; Entreposer à l'écart des oxydants.

## **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

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

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.

Lunettes de protection ouvertes.

#### 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 le produit est utilisé dans des conditions de forte exposition (exemple pulvérisations, risque élevé d'éclaboussures, etc), l'utilisation d'une combinaison de protection peut s'avérer nécessaire. Choisissez et utilisez une protection du corps pour éviter le contact basé sur les résultats d'une évaluation de l'exposition. Le matériau de vêtements de protection suivant(s) est recommandé: Tablier - polymère stratifié

#### 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

. Informations sur les proprietes physiques et chimique	es essentienes		
État physique	Liquide		
couleur	Incolore		
Odeur	Odeur très doux		
Valeur de seuil d'odeur	Pas de données disponibles		
рН	Ne s'applique pas		
Point de fusion/Point de congélation	Pas de données disponibles		
Point d'ébullition	>=148,9 °C		
Point d'éclair :	>=148,9 °C [ <i>Méthode de test</i> :Coupe fermée]		
Vitesse d'évaporation :	Ne s'applique pas		
Inflammabilité (solide, gaz)	Ne s'applique pas		
Limites d'explosivité (LIE)	Pas de données disponibles		
Limites d'explosivité (LSI)	Pas de données disponibles		
pression de vapeur	<=86 659,3 Pa [@ 55 °C ]		
Densité de vapeur et/ou Densité de vapeur relative;	Ne s'applique pas		
Densité	1,15 g/ml		
Densité relative	1,15 [ <i>Ref Std:</i> Eau=1]		
Hydrosolubilité	Néant		
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 / Viscosité Cinématique 13 000 - 16 000 mPa-s [ <i>Détails</i> : Conditions (à températu			
	ambiante)]		
Composés Organiques Volatils	Pas de données disponibles		
Pourcentage de matières volatiles	Pas de données disponibles		
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	< 10 g/l [Méthode de test:testé selon méthode EPA 24]		
	[Détails:Lorsqu'utilisé comme prévu avec le composant A]		
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	0 g/l [Méthode de test: Calculé selon le reglement 443.1 de		
	SCAQMD] [Détails: Tel que fourni]		
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<= 1 % [Méthode de test:testé selon méthode EPA 24]		
	[Détails:Lorsqu'utilisé comme prévu avec le composant A]		

Page: 5 de 10

Masse moléculaire	Pas de données disponibles

## 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

Le durcissement génère de la chaleur. Ne pas faire durcir une masse supérieure à 50 grammes, car cela pourrait provoquer une reaction exothermique prématurée, avec production de chaleur intense et de fumée.

#### 10.5 matériaux incompatibles

Acides puissants

Agents oxydants forts.

#### 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:

Irritation légère de la peau : Parmi les signes ou les symptômes, on retrouve : rougeurs localisées, enflure, démangeaisons et sécheresse. Sensibilisation de contact (autre que photosensibilisation): les symptomes peuvent inclure rougeurs, enflures, cloques et démangeaisons.

#### En cas de contact avec les yeux :

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

floue.

### **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.

### 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
Résine d'époxy	Dermale	Rat	LD50 > 1 600 mg/kg
Résine d'époxy	Ingestion	Rat	LD50 > 1 000 mg/kg

ETA = estimation de la toxicité aiguë

#### Corrosion/irritation cutanée

Nom	Espèces	Valeur
Résine d'époxy	Lapin	irritant légère

Blessures graves aux veux/Irritation

Diebbui es giuves una yeun/illitution		
Nom	Espèces	Valeur
Résine d'époxy	Lapin	Irritant modéré

Sensibilisation de la peau

Nom	Espèces	Valeur
Résine d'époxy	Hommet	sensibilisant
	et animal	

Sensibilisation respiratoire

Nom	Espèces	Valeur
Résine d'époxy	Humain	Non classifié

Mutagénicité des cellules germinales

Nom	Voie	Valeur
Résine d'époxy	In vivo	N'est pas mutagène
Résine d'époxy	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

Cancérogénicité:

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Résine d'époxy	Dermale	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

#### Effets toxiques sur la reproduction

Effets sur la reproduction et/ou le développement

Nom	Voie	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Résine d'époxy	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Résine d'époxy	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Résine d'époxy	Dermale	Non classifié pour la développement	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 300 mg/kg/jour	pendant l'organogenès e
Résine d'époxy	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 750 mg/kg/jour	2 génération
Résine hydrocarbonée	Ingestion	Toxique pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 5 mg/kg/jour	Avant l'accoupleme nt - Lactation

### 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
Résine d'époxy	Dermale	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	2 années
Résine d'époxy	Dermale	Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	13 semaines
Résine d'époxy	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

### 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.

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 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

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. 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. 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.

Groupe de document :	11-2356-1	Numéro de la version :	10.06

Page: 9 de 10

Adhésif/Composé époxyde pour en	robage DP270 Scotch-Weld(	(MC) 3M(MC), transr	parent, composant B
---------------------------------	---------------------------	---------------------	---------------------

Date de parution :	2022/11/22	Remplace la version datée	2021/11/22
		de:	

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

Page: 10 de 10



### 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 : 11-2357-9 Numéro de la version : 10.00

Date de parution : 2025/03/19 Remplace la version datée 2022/11/22

de:

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

## **SECTION 1:** Identification

#### 1.1 Identifiant du produit

Adhésif/Composé époxyde pour enrobage DP270 Scotch-Weld(MC) 3M(MC), transparent, composant A

### Numéros d'identification de produit

UU-0129-6314-4

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

#### Utilisation prévue

Adhésif

## Utilisation spécifique

Adhésif structural

#### Restrictions d'utilisation

Ne s'applique pas

#### 1.3 Détails du fournisseur

**Compagnie:** Compagnie 3M Canada

**Division:** Division des adhésifs et des rubans industriels

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

Toxicité aiguë (orale): Catégorie 4.

Toxicité aiguë (par voie cutanée) : Catégorie 3. Corrosion/Irritation cutanée : Catégorie 2. Grave problème/Irritation oculaire : Catégorie 2A : Toxicité pour la reproduction Catégorie 2.

naga, 1 da 12

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée) Catégorie 2.

#### 2.2. Éléments d'étiquette

### Terme d'avertissement

Danger

#### Symboles:

Crâne et os | Risque pour la santé |

#### **Pictogrammes**



#### Mentions de danger

Nocif en cas d'ingestion. Toxique par contact cutané. Provoque une irritation cutanée. Provoque une irritation oculaire grave. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Risque présumé d'effets graves pour le sang ou les organes hématopoïétiques, le système cardiovasculaire, le système endocrinien, les reins/voies urinaires, le foie, et le système musculo-squelettique à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### Mises en garde

#### Prévention:

Obtenir les directives spéciales avant d'utiliser. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les vapeurs. Laver soigneusement la peau exposée après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Porter des gants de protection, des vêtements de protection et des dispositifs de protection pour les yeux.

#### Réponse:

EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver avec beaucoup d'eau et de savon. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer prudemment avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les verres de contact éventuels, si ceci peut être fait facilement. Continuer à rincer. EN CAS d'exposition ou de préoccupations : Consulter un médecin. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Consulter un médecin en cas de malaise. Se rincer la bouche. En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin. Si l'irritation des yeux persiste : Consulter un médecin. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

## **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.

9% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité cutanée aiguë.

## **SECTION 3 : Composition/renseignements sur les ingrédients**

Page: 2 de 13

Ce matériau est un mélange.

Ingrédient	Numéro CAS	% par poids	Nom Commun
Nonylphénol(Para-)Ramifié	84852-15-3	30 - 60 Secret Fabrication *	Phénol ramifié, nonyl-4
2,2'-Diméthyl-4,4'-	6864-37-5	15 - 40 Secret Fabrication *	2,2'-Diméthyl-4,4'-
méthylènbis(cyclohexylamine)			méthylènebis(cyclohexylamine)
Alcool Benzylique	100-51-6	5 - 10 Secret Fabrication *	2-Méthyl-1,3-benzènediamine
Phénol, nonyl-2, ramifié	91672-41-2	3 - 7 Secret Fabrication *	Phénol ramifié, nonyl-2

<sup>\*</sup>La concentration (exacte ou étendue) de cette composante n'a pas été divulguée puisqu'il s'agir d'un 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:

Laver immédiatement à l'eau et du savon. Enlever les vêtements contaminés. Consulter un médecin. Laver les vêtements avant de les réutiliser.

#### En cas de contact avec les yeux :

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Retirer les lentilles cornéennes si cela est possible et continuer de rincer l'oeil. 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

Toxique par contact cutané. Effets sur les organes cibles suite à une exposition prolongée ou répétée. Voir la section 11 pour plus de détails.

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

<b>Substance</b>	<u>Condition</u>
Composés d'amines	Durant la combution
Monoxyde de carbone	Durant la combution
Bioxyde de carbone	Durant la combution
oxydes d'azote	Durant la combution
Vapeur toxique, gaz, particule.	Durant la combution

## 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. 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. 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. Pour les déversements plus importants, couvrir les drains et construire des digues pour éviter que le matériau ne se déverse dans le réseau d'égoûts ou les plans d'eau.

### 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 un solvant approprié sélectionné par une personne qualifiée et autorisée. Aérer l'endroit avec de l'air frais. Lire et suivre les précautions énoncées sur l'étiquette et la FSSS du solvant. 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

Réservé aux industries et aux professionnels. Non destiné à l'utilisation grand public. 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. Éviter le rejet dans l'environnement. Laver les vêtements contaminés avant de les porter de nouveau. Éviter tout contact avec des agents oxydants (comme le chlore, l'acide chromique, etc.). 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 des acides; Entreposer à l'écart des oxydants. Garder sous clef.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition en milieu de travail

### Adhésif/Composé époxyde pour enrobage DP270 Scotch-Weld(MC) 3M(MC), transparent, composant A

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	Agence	Type de limite	Mentions
	CAS			additionnelles
Alcool Benzylique	100-51-6	AIHA	MPT:44.2 mg/m3(10 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

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.

Lunettes de protection ouvertes.

## 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 le produit est utilisé dans des conditions de forte exposition (exemple pulvérisations, risque élevé d'éclaboussures, etc), l'utilisation d'une combinaison de protection peut s'avérer nécessaire. Choisissez et utilisez une protection du corps pour éviter le contact basé sur les résultats d'une évaluation de l'exposition. Le matériau de vêtements de protection suivant(s) est recommandé: Tablier - polymère stratifié

#### **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 Demi-masque respiratoire ou masque complet avec adduction d'air.

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 chimique	es essentielles
État physique	Liquide

couleur	Incolore
Odeur	Amine douce, Piquant Odeur
Valeur de seuil d'odeur	Pas de données disponibles
рН	Ne s'applique pas
Point de fusion/Point de congélation	Pas de données disponibles
Point d'ébullition	205 °C [Détails: Conditions: à 760mm Hg (Alcool benzylique)]
Point d'éclair :	> 115,6 °C [Méthode de test:Coupe fermée]
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	13,3 Pa [ <i>Détails</i> :Conditions: à 30C (86F); 13.3 mm Hg à
	100C (212F)]
Densité de vapeur relative	3,72 [ <i>Ref Std</i> :Air=1]
Densité	1 g/ml
Densité relative	1 [Ref Std:Eau=1]
Hydrosolubilité	Légere (<10 %)
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	13 500 mm2/sec
Composés Organiques Volatils	Pas de données disponibles
Pourcentage de matières volatiles	Pas de données disponibles
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<= 10 g/l [Méthode de test:testé selon méthode EPA 24]
	[Détails:Lorsqu'utilisé comme prévu avec le composant B]
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<= 1 % [Méthode de test:testé selon méthode EPA 24]
	[Détails: Lorsqu'utilisé comme prévu avec le composant B]
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<= 90 g/l [Méthode de test: Calculé selon le reglement 443.1 de
	SCAQMD] [Détails: Tel que fourni]
Masse moléculaire	Pas de données disponibles

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

Le durcissement génère de la chaleur. Ne pas faire durcir une masse supérieure à 50 grammes, car cela pourrait provoquer une reaction exothermique prématurée, avec production de chaleur intense et de fumée.

## 10.5 matériaux incompatibles

Acides puissants

Agents oxydants forts.

## 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 réglementaire 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:

Toxique en cas de contact cutané. Irritation modérée de la peau: les symptômes peuvent inclure: rougeurs locales, boursouflures, démangeaisons et desséchement, fissuration, formation de cloques, et la douleur Sensibilisation de contact (autre que photosensibilisation): les symptômes peuvent inclure rougeurs, enflures, cloques et démangeaisons.

#### En cas de contact avec les veux :

Irritation oculaire grave: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes, opacité cornéenne, diminution de la vision avec risque d'altération permanente.

#### **Ingestion:**

Nocif si avalé. 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:

## Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Effets cardiaques: Les signes/symptômes peuvent inclure un rythme cardiaque irrégulier (arrythmie), une modification du rythme cardiaque, des dommages au muscle cardiaque, une crise cardiaque qui peut être mortelle. Effets hématopoiétiques: Signes ou symptômes pouvant inclure une faiblesse généralisée, de la fatigue et un changement dans le nombre de cellules sanguines circulantes. Effets sur le foie: Signes et symptômes probables: perte d'appétit, perte de poids, fatigue, faiblesse, douleurs abdominales et ictère. Effets musculaires: Les signes/symptômes peuvent comprendre une faiblesse musculaire généralisée, une paralyse et une atrophie. Effets endocriniens: Signes et symptômes probables: Dérèglement de la fonction gonadique, thyroïdienne, surrénale ou pancréatique; changement dans la production d'hormone; modifications des taux d'hormones dans le corps et/ou modifications de la réaction des tissus aux hormones. Effets sur les reins/la vessie: Les signes/symptômes peuvent inclure: modification de la production d'urine, douleurs lombaires et abdominales, augmentation de la quantité de protéines dans les urines, présence de sang dans les urines, augmentation de la quantité d'azote uréique dans le sang et miction douloureuse.

## 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.

### 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	Dermale	İ	Pas de données disponibles. Calculé ETA >200 -
			=1 000 mg/kg
Produit général	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé ETA >300 -
			=2 000 mg/kg
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Dermale	Lapin	LD50 > 2 000 mg/kg
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Ingestion	Rat	LD50 1 531 mg/kg
2,2'-Diméthyl-4,4'-méthylènbis(cyclohexylamine)	Dermale	Lapin	LD50 > 200  mg/kg
2,2'-Diméthyl-4,4'-méthylènbis(cyclohexylamine)	Inhalation-	Rat	LC50 0,42 mg/l
	poussières /		
	brouillard		
	(4 heures)		
2,2'-Diméthyl-4,4'-méthylènbis(cyclohexylamine)	Ingestion	Rat	LD50 > 320 mg/kg
Alcool Benzylique	Inhalation-	Rat	LC50 8,8 mg/l
	poussières /		
	brouillard		
	(4 heures)		
Alcool Benzylique	Ingestion	Rat	LD50 1 200 mg/kg
Phénol, nonyl-2, ramifié	Dermale	Lapin	LD50 > 2~000  mg/kg
Phénol, nonyl-2, ramifié	Ingestion	Rat	LD50 1 531 mg/kg

ETA = estimation de la toxicité aiguë

### Corrosion/irritation cutanée

Corrosion/irritation cutanee		
Nom	Espèces	Valeur
	•	
Produit général	Données	Irritant
	in Vitro	
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Lapin	Corrosif
2,2'-Diméthyl-4,4'-méthylènbis(cyclohexylamine)	Lapin	Corrosif
Alcool Benzylique	Multiple	irritant légère
	espèces	
	animales.	
Phénol, nonyl-2, ramifié	Lapin	Corrosif

Blessures graves aux yeux/Irritation

Diessures graves aux yeux/1111tation		
Nom	Espèces	Valeur
Produit général	Risques	Irritant grave
	pour la	
	santé	
	similaires	
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Lapin	Corrosif
2,2'-Diméthyl-4,4'-méthylènbis(cyclohexylamine)	Lapin	Corrosif
Alcool Benzylique	Lapin	Irritant grave
Phénol, nonyl-2, ramifié	Lapin	Corrosif

## Sensibilisation de la peau

Semple misution at in pena		
Nom	Espèces	Valeur
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Cochon	Non classifié
	d'Inde	
2,2'-Diméthyl-4,4'-méthylènbis(cyclohexylamine)	Cochon	Non classifié
	d'Inde	
Alcool Benzylique	Humain	Certaines données positives existent, mais ces
		données ne sont pas suffisantes pour justifier une

Dagg. 9 da 1/

## Adhésif/Composé époxyde pour enrobage DP270 Scotch-Weld(MC) 3M(MC), transparent, composant A

		classification.
Phénol, nonyl-2, ramifié	Cochon	Non classifié
	d'Inde	

## 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	Valeur	
Nonylphénol(Para-)Ramifié	In Vitro	N'est pas mutagène
Nonylphénol(Para-)Ramifié	In vivo	N'est pas mutagène
2,2'-Diméthyl-4,4'-méthylènbis(cyclohexylamine)	In Vitro	N'est pas mutagène
Alcool Benzylique	In vivo	N'est pas mutagène
Alcool Benzylique	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Phénol, nonyl-2, ramifié	In Vitro	N'est pas mutagène
Phénol, nonyl-2, ramifié	In vivo	N'est pas mutagène

Cancérogénicité:

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Alcool Benzylique	Ingestion	Multiple	Non-cancérogène
		espèces animales	

## Effets toxiques sur la reproduction

Effets sur la reproduction et/ou le développement

Nom	Voie	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/jour	28 jours
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Ingestion	Toxique pour la reproduction des femelles	classifica tion officiel	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Nonylphénol(Para-)Ramifié	Ingestion	Toxique pour le développement	classifica tion officiel	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylamine)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1,5 mg/kg/jour	1 génération
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylamine)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1,5 mg/kg/jour	1 génération
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylamine)	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 45 mg/kg/jour	pendant la grossesse
Alcool Benzylique	Ingestion	Non classifié pour la développement	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 550 mg/kg/jour	pendant l'organogenès e
Phénol, nonyl-2, ramifié	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400	28 jours

D 0.1 1/

				mg/kg/jour
Phénol, nonyl-2, ramifié	Ingestion	Toxique pour la reproduction des	classifica	Niveau sans
		femelles	tion	effet nocif
			officiel	observé Pas
				disponible
Phénol, nonyl-2, ramifié	Ingestion	Toxique pour le développement	classifica	Niveau sans
			tion	effet nocif
			officiel	observé Pas
				disponible

## 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
Nonylphénol(Para-)Ramifi é	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	
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylami ne)	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Alcool Benzylique	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges		Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Alcool Benzylique	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	
Alcool Benzylique	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges		Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Phénol, nonyl-2, ramifié	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
Nonylphénol(Para-)Ramifi é	Ingestion	Système endocrinien   système vasculaire   foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/day	28 jours
Nonylphénol(Para-)Ramifi é	Ingestion	rénale et / ou de la vessie   cœur   des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux   système immunitaire   muscles   Système nerveux   système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 150 mg/kg/day	90 jours
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylam ine)	Inhalation	Système endocrinien   système vasculaire   foie   rénale et / ou de la vessie   système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,048 mg/l	3 mois
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylam ine)	Inhalation	la peau	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnel le
2,2'-Diméthyl-4,4'-	Inhalation	cœur   tube digestif	Non classifié	Rat	Niveau sans	3 mois

Page: 10 de 13

méthylènbis(cyclohexylam ine)		des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux   système immunitaire   muscles   Système nerveux   yeux   système vasculaire			effet nocif observé 0,048 mg/l	
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylam ine)	Ingestion	muscles	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 5 mg/kg/day	3 mois
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylam ine)	Ingestion	cœur   rénale et / ou de la vessie	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 2,5 mg/kg/day	3 mois
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylam ine)	Ingestion	Système endocrinien   système vasculaire   foie	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 12 mg/kg/day	3 mois
2,2'-Diméthyl-4,4'- méthylènbis(cyclohexylam ine)	Ingestion	tube digestif   système immunitaire   Système nerveux   yeux   système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 5 mg/kg/day	3 mois
Alcool Benzylique	Ingestion	Système endocrinien   muscles   rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/day	13 semaines
Alcool Benzylique	Ingestion	Système nerveux   système respiratoire	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 645 mg/kg/day	8 jours
Phénol, nonyl-2, ramifié	Ingestion	Système endocrinien   système vasculaire   foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/day	28 jours
Phénol, nonyl-2, ramifié	Ingestion	rénale et / ou de la vessie   cœur   des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux   système immunitaire   muscles   Système nerveux   système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 150 mg/kg/day	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.

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.

Groupe de document :	11-2357-9	Numéro de la version :	10.00
Date de parution :		Remplace la version datée de :	2022/11/22

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

Page: 12 de 13

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

Dagge 12 da 12