



## Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2023, 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.

<b>Groupe de document :</b>	16-0386-9	<b>Numéro de la version :</b>	9.01
<b>Date de parution :</b>	2023/03/10	<b>Remplace la version datée de :</b>	2021/09/23

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

### SECTION 1 : Identification

#### 1.1 Identifiant du produit

Scellant Clinpro(MC) 3M(MC) (12622, 12627, 12632, 12637, 12642, 12647)

#### Numéros d'identification de produit

LE-F100-2466-4	70-2009-2353-3	70-2010-3009-8	70-2010-3011-4	70-2010-3148-4
70-2010-3149-2	70-2010-3150-0	70-2010-3151-8	70-2010-3152-6	70-2010-3153-4
70-2010-3154-2	70-2010-3208-6	70-2010-3505-5	70-2010-8733-8	70-2014-1240-3
70-2014-1241-1	70-2014-1242-9	70-2014-1660-2	70-2014-1662-8	HB-0043-6132-3
JH-4500-0180-7	XA-0092-1263-1			

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

##### Utilisation prévue

Produit dentaire.

##### Utilisation spécifique

mastic dentaire

##### Restrictions d'utilisation

Réservé exclusivement à l'usage des chirurgiens-dentistes.

#### 1.3 Détails du fournisseur

<b>Compagnie:</b>	Compagnie 3M Canada
<b>Division:</b>	Division des solutions de soins buccaux
<b>Adresse :</b>	1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757, London, Ontario N6A 4T1
<b>Téléphone :</b>	(800) 364-3577
<b>Site Web :</b>	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

Ce produit ne fait pas l'objet d'un classement des dangers conformément aux règlements canadiens sur les produits dangereux

pour la/les raison(s) suivante(s) :

Cosmétique, instrument, médicament ou aliment tel que défini dans la section 2 de la loi sur les aliments et drogues;

### 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. 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.

## SECTION 3 : Composition/renseignements sur les ingrédients

Ce matériau est un mélange.

Ingrédient	Numéro CAS	% par poids	Nom Commun
Bisphénol A diglycidyl éther	1565-94-2	40 - 50	Diméthacrylate de (1-

(BISGMA)			méthyléthylidène)bis[4,1-phénylénoxy(2-hydroxypropane-3,1-diyle)]
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	109-16-0	40 - 50	Diméthacrylate de 2,2'-éthylènedioxydiéthyle
Silice traité au silane	68611-44-9	5 - 10	Silane, dichlorodiméthyl-, produits de réaction avec la silice
Tétrafluoroborate de tétrabutylammonium	429-42-5	< 5	Tétrafluoroborate de tétrabutylammonium
Hexafluorophosphate de diphényliodonium	58109-40-3	< 1	Hexafluorophosphate de diphényliodonium
Dioxyde de Titane	13463-67-7	< 0.5	Oxyde de titane (TiO2)
Triphénylstibine	603-36-1	< 0.5	Triphénylstibine
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	10287-53-3	< 0.3	4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle
L'hydroquinone	123-31-9	< 0.05	1,4-benzènediol

## 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 :

Aucun besoin en premiers soins n'est anticipé.

#### 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 ce produit.

#### Les sous-produits nocifs de décomposition

##### Substance

Monoxyde de carbone

Bioxyde de carbone

##### Condition

Durant la combustion

Durant la combustion

### 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.

### 6.2. Précautions pour l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Confiner le déversement. 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

On ne commande d'utiliser une méthode sans contact. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. Les acrylates peuvent pénétrer les gants couramment utilisés. Si le produit entre en contact avec les gants, les retirer et les mettre au rebut. Se laver les mains immédiatement avec du savon et de l'eau et enfiler une nouvelle paire de gants. 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 les yeux. Utiliser du matériel de protection individuelle (gants, respirateurs et autres) au besoin.

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

Pas d'exigences particulières de conservation

## 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
L'hydroquinone	123-31-9	ACGIH	MPT: 1 mg/m3	Sensibilisant Cutanée
Dioxyde de Titane	13463-67-7	ACGIH	TWA (particules nanométriques respirables) : 0,2 mg/m3 ; TWA (particules fines respirables) : 2,5 mg/m3	
Composés d'antimoine	603-36-1	ACGIH	MPT(comme Sb):0.5 mg/m3	

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

Utiliser dans les zones bien ventilées.

### 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

Veuillez lire section 7.1 pour plus d'information concernant la protection de la peau.

#### Protection respiratoire :

Aucun requis.

## SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques

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

État physique	Liquide
Aspect physique spécifique:	Liquide
couleur	Jaune transparent
Odeur	Odeur caractéristique
Valeur de seuil d'odeur	<i>Pas de données disponibles</i>
pH	<i>Pas de données disponibles</i>
Point de fusion/Point de congélation	<i>Ne s'applique pas</i>
Point d'ébullition	<i>Pas de données disponibles</i>
Point d'éclair :	Point d'éclair > 93 °C (200 °F)
Vitesse d'évaporation :	<i>Pas de données disponibles</i>
Inflammabilité (solide, gaz)	Ne s'applique pas
Limites d'explosivité (LIE)	<i>Pas de données disponibles</i>
Limites d'explosivité (LSI)	<i>Pas de données disponibles</i>
pression de vapeur	<=186 158,4 Pa [ @ 55 °C ]
Densité de vapeur et/ou Densité de vapeur relative;	<i>Pas de données disponibles</i>
Densité	1,2 g/ml
Densité relative	1,2 [Ref Std:Eau=1]
Hydrosolubilité	<i>Pas de données disponibles</i>
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>Pas de données disponibles</i>
Température de décomposition	<i>Pas de données disponibles</i>
Viscosité / Viscosité Cinématique	Environ 1 000 mm <sup>2</sup> /sec
Composés Organiques Volatils	<i>Pas de données disponibles</i>
Pourcentage de matières volatiles	<i>Pas de données disponibles</i>
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	<i>Pas de données disponibles</i>

Masse moléculaire

*Pas de données disponibles*

## 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

Aucun connu.

### 10.5 matériaux incompatibles

Aucun connu.

### 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.

Le présent document a été préparé en conformité avec la norme de communication des risques de la loi de sécurité et de salubrité du travail (OSHA) des États-Unis, laquelle exige la mention de tous les risques connus associés au produit ou à ses ingrédients, quel que soit le risque potentiel. Les risques communiqués dans ce document peuvent varier en fonction du potentiel d'exposition.

### 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 :**

Ce produit peut dégager une odeur particulière; on ne prévoit toutefois aucun effet nocif sur la santé.

#### **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 symptômes 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.

**Cancérogénicité:**

Les expositions qui peuvent causer des effets sur la santé suivants ne sont pas prévues pendant une utilisation normale et prévue:

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

Ingrédient	N° CAS	Description de la classe	Réglementation
Dioxyde de titane	13463-67-7	Grp. 2B: Possibilité carc. des hommes	Centre International de Recherche sur le Cancer

**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 aiguë**

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Produit général	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Produit général	Dermale	Risques pour la santé similaires	LD50 Pas disponible
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Dermale	Jugement professionnel	LD50 estimée à > 5 000 mg/kg
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Ingestion	Rat	LD50 10 837 mg/kg
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	Dermale	Jugement professionnel	LD50 estimée à > 5 000 mg/kg
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	Ingestion	Rat	LD50 > 11 700 mg/kg
Silice traité au silane	Dermale	Lapin	LD50 > 5 000 mg/kg
Silice traité au silane	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 0,691 mg/l
Silice traité au silane	Ingestion	Rat	LD50 > 5 110 mg/kg
Hexafluorophosphate de diphényliodonium	Ingestion	Rat	LD50 32 mg/kg
Triphenylstibine	Inhalation-poussières / brouillard		LC50 estimée à 1 - 5 mg/l
Triphenylstibine	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Triphenylstibine	Ingestion	Rat	LD50 82,5 mg/kg
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Dioxyde de Titane	Dermale	Lapin	LD50 > 10 000 mg/kg
Dioxyde de Titane	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 6,82 mg/l
Dioxyde de Titane	Ingestion	Rat	LD50 > 10 000 mg/kg
L'hydroquinone	Dermale	Rat	LD50 > 4 800 mg/kg

L'hydroquinone	Ingestion	Rat	LD50 302 mg/kg
----------------	-----------	-----	----------------

ETA = estimation de la toxicité aiguë

### Corrosion/irritation cutanée

Nom	Espèces	Valeur
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Cochon d'Inde	irritant légère
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	Lapin	Aucune irritation significative
Silice traité au silane	Lapin	Aucune irritation significative
Hexafluorophosphate de diphényliodonium	Lapin	Aucune irritation significative
Triphenylstibine	Lapin	Irritation minimale.
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Lapin	Aucune irritation significative
Dioxyde de Titane	Lapin	Aucune irritation significative
L'hydroquinone	Homme et animal	Irritation minimale.

### Blessures graves aux yeux/Irritation

Nom	Espèces	Valeur
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Jugement professionnel	Irritant modéré
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	Données in Vitro	Aucune irritation significative
Silice traité au silane	Lapin	Aucune irritation significative
Hexafluorophosphate de diphényliodonium	Lapin	irritant légère
Triphenylstibine	Lapin	irritant légère
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Lapin	Aucune irritation significative
Dioxyde de Titane	Lapin	Aucune irritation significative
L'hydroquinone	Humain	Corrosif

### Sensibilisation de la peau

Nom	Espèces	Valeur
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Homme et animal	sensibilisant
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	Mouris	Non classifié
Silice traité au silane	Homme et animal	Non classifié
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)		Non classifié
Dioxyde de Titane	Homme et animal	Non classifié
L'hydroquinone	Cochon d'Inde	sensibilisant

### Sensibilisation respiratoire

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

### Mutagenicité des cellules germinales

Nom	Voie	Valeur
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	In Vitro	N'est pas mutagène
Silice traité au silane	In Vitro	N'est pas mutagène
Hexafluorophosphate de diphényliodonium	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	In vivo	N'est pas mutagène
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces



		données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Dioxyde de Titane	In Vitro	N'est pas mutagène
Dioxyde de Titane	In vivo	N'est pas mutagène
L'hydroquinone	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
L'hydroquinone	In vivo	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

### Cancérogénicité :

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Dermale	Mouris	Non-cancérogène
Silice traité au silane	Non spécifié	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Dioxyde de Titane	Ingestion	Multiple espèces animales	Non-cancérogène
Dioxyde de Titane	Inhalation	Rat	Cancérogène
L'hydroquinone	Dermale	Mouris	Non-cancérogène
L'hydroquinone	Ingestion	Multiple espèces animales	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
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 1 mg/kg/jour	1 génération
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 1 mg/kg/jour	1 génération
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Ingestion	Non classifié pour le développement	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 1 mg/kg/jour	1 génération
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	Ingestion	Non classifié pour le développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/jour	pendant la grossesse
Silice traité au silane	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 509 mg/kg/jour	1 génération
Silice traité au silane	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 497 mg/kg/jour	1 génération
Silice traité au silane	Ingestion	Non classifié pour le développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 350 mg/kg/jour	pendant l'organogénèse
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 600 mg/kg/jour	Avant l'accouplement - Lactation
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle	Ingestion	Non classifié pour le développement	Rat	Niveau sans	Avant

(EDMAB)					effet nocif observé 50 mg/kg/jour	l'accouplement - Lactation
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Ingestion	Toxique pour la reproduction masculine	Rat		Niveau sans effet nocif observé 50 mg/kg/jour	53 jours
L'hydroquinone	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat		Niveau sans effet nocif observé 150 mg/kg/jour	2 génération
L'hydroquinone	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat		Niveau sans effet nocif observé 150 mg/kg/jour	2 génération
L'hydroquinone	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat		Niveau sans effet nocif observé 100 mg/kg/jour	pendant l'organogénèse

### Organe(s) cible(s)

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

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Hexafluorophosphate de diphenyliodonium	Inhalation	irritation respiratoires	Non classifié	Pas disponible	Irritation équivoque	
L'hydroquinone	Ingestion	Système nerveux	Risque présumé d'effets graves pour les organes.	Rat	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	ne s'applique pas
L'hydroquinone	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg	ne s'applique pas

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

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Triéthylène glycol diméthacrylate (TEGDMA)	Dermale	rénale et / ou de la vessie   sang	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 833 mg/kg/day	78 semaines
Bisphénol A diglycidyl éther (BISGMA)	Ingestion	Système endocrinien   système vasculaire   foie   cœur   la peau   tube digestif   des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux   système immunitaire   muscles   Système nerveux   yeux   rénale et / ou de la vessie   système respiratoire   système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	90 jours
Silice traité au silane	Inhalation	système respiratoire   silicose	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle
4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Ingestion	système vasculaire	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	Niveau sans effet nocif observé 74 mg/kg/day	28 jours

4-Diméthylaminobenzoate d'éthyle (EDMAB)	Ingestion	foie   cœur   Système endocrinien   tube digestif   des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux   système immunitaire   muscles   Système nerveux   yeux   rénale et / ou de la vessie   système respiratoire   système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 900 mg/kg/day	28 jours
Dioxyde de Titane	Inhalation	système respiratoire	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Rat	LOAEL 0,01 mg/l	2 années
Dioxyde de Titane	Inhalation	Fibrose pulmonaire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle
L'hydroquinone	Ingestion	sang	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	40 jours
L'hydroquinone	Ingestion	moelle osseuse   foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	9 semaines
L'hydroquinone	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	LOAEL 50 mg/kg/day	15 mois
L'hydroquinone	Oculaire	yeux	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle

### 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.

Évacuer les déchets vers une usine de gestion des déchets industriels autorisée. Une autre solution d'élimination consiste à incinérer les déchets dans un incinérateur de déchets autorisé.

## 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 produit sont conformes aux exigences relatives aux avis sur les produits chimiques de la CEPA

**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.

<b>Groupe de document :</b>	16-0386-9	<b>Numéro de la version :</b>	9.01
<b>Date de parution :</b>	2023/03/10	<b>Remplace la version datée de :</b>	2021/09/23

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)