



## Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2019, Compagnie 3M

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 :** 16-1246-4  
**Date de parution :** 2019/05/30

**Numéro de la version :** 5.00  
**Remplace la version datée de :** 2016/07/08

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

## SECTION 1 : Identification

### 1.1 Identifiant du produit

Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert

### Numéros d'identification de produit

75-0300-8812-6

### 1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

#### Utilisation prévue

Encre sérigraphie

#### Restrictions d'utilisation

Ne s'applique pas

### 1.3 Détails du fournisseur

**Compagnie:** Compagnie 3M Canada  
**Division:** Division des solutions commerciales  
**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 : (519) 451-2500, Ext. 2222; Téléphone d'urgence de transport (CANUTEC) : (613) 996-6666

## SECTION 2 : identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Liquide inflammable : Catégorie 3.

Grave problème/Irritation oculaire : Catégorie 2A :

Corrosion/Irritation cutanée : Catégorie 2.

Sensibilisation cutanée: Catégorie 1A

Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) Catégorie 3.

### 2.2. Éléments d'étiquette

**Terme d'avertissement**

Attention

**Symboles :**

Flamme | Point d'exclamation |

**Pictogrammes**



**Mentions de danger**

Liquides et vapeur inflammables.

Provoque une irritation oculaire grave. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une réaction allergique cutanée. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Mises en garde**

**Prévention :**

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Mettre à la terre/sceller le contenant et le matériel de réception. N'utiliser que des outils ne produisant pas d'étincelles. Prendre les mesures de précaution qui s'imposent contre les décharges de statique. Utiliser du matériel d'éclairage, de ventilation, électrique à l'épreuve des explosions. Eviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement le produit en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants et un dispositif de protection pour les yeux et le visage. Laver soigneusement la peau exposée après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

**Réponse:**

EN CAS D'INHALATION: Amener la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. 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 d'irritation ou d'éruption cutanée : Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les utiliser à nouveau. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. En cas d'incendie : Utiliser un agent extincteur approprié pour les liquides et les solides inflammables, comme une poudre chimique ou du dioxyde de carbone.

**Entreposage :**

Entreposer dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé. Tenir au frais. 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
Cyclohexanone	108-94-1	20 - 35 Secret Fabrication *	Cyclohexanone
acetate de 2-methoxy-1-propyle	108-65-6	10 - 20	Acétate de l'éther monométhylique du

**Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert**

			propylène glycol
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	88917-22-0	10 - 20	1(ou 2)-(2-Méthoxyméthyléthoxy)propanol, acétate
Polymère d'alcool vinylique et d'acéto-chlorure de vinyle	Secret Fabrication	10 - 20	Ne s'applique pas
3-éthoxypropionate d'éthyle	763-69-9	5 - 15	Éthyl-3 éthoxyéthanoate
Pigment Vert C.I. 7	1328-53-6	3 - 10	Pigment Vert C.I. 7
Polymère d'acrylate d'éthyle et de méthacrylate de méthyle	9010-88-2	5 - 10	Copolymère de méthacrylate de méthyle et d'acrylate d'éthyl-2 hexyle
Plastifiant polymérique	Secret Fabrication	3 - 7	Not Applicable
Huile de soja époxydée	8013-07-8	1 - 5	Huile de soya, époxydée
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	26761-45-5	0.1 - 1 Secret Fabrication *	Ester oxiranylméthylique de l'acide néodécanoïque
PHOSPHITE D'ISODECYLE ET DE DIPHENYLE	26544-23-0	0.1 - 1 Secret Fabrication *	Phosphite d'isodécyle et de diphényle
Poly(Oxy-1,2-Ethanediy), .Alpha.-[3-[3-(2H-Benzotriazol-2-Yl)-5-(1,1-Diméthyleéthyl)-4-Hydroxyphényl]-1-Oxopropyl]-.Omega.-Hydroxy-Benzotriazole polymérique	104810-48-2	0.1 - 1.0 Secret Fabrication *	$\alpha$ -(3-[3-(2H-Benzotriazol- 2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl]propionyl) - $\omega$ -(3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl]propionyloxy)poly(oxyéthylène)
Benzotriazole polymérique	104810-47-1	0.1 - 1.0 Secret Fabrication *	$\alpha$ -(3-[3-(2H-Benzotriazol- 2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl]propionyl) - $\omega$ -hydroxypoly(oxyéthylène)
Phosphite de triphényle	101-02-0	0 - 1	Phosphite de triphényle

Plastifiant polymérique est un matériau non dangereux assujéti au secret de fabrication, selon les critères du SIMDUT.  
 Polymère d'alcool vinylique et d'acéto-chlorure de vinyle est un matériau non dangereux assujéti au secret de fabrication, selon les critères du SIMDUT.

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

**SECTION 4 : Premiers soins****4.1. Description des premiers soins****Inhalation :**

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

**Contact avec la peau :**

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

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

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**

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

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

Ne s'applique pas.

### SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction appropriés

En cas d'incendie : Utiliser un agent extincteur approprié pour les liquides et les solides inflammables, comme une poudre chimique ou du dioxyde de carbone.

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

Les récipients fermés exposés à la chaleur peuvent exploser.

#### Les sous-produits nocifs de décomposition

<u>Substance</u>	<u>Condition</u>
Hydrocarbures	Durant la combustion
Monoxyde de carbone	Durant la combustion
Bioxyde de carbone	Durant la combustion
Chlorure d'hydrogène	Durant la combustion
oxydes d'azote	Durant la combustion

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

L'eau n'est pas un moyen d'extinction efficace. Cependant, on peut l'utiliser pour éviter l'échauffement des récipients et des surfaces exposés au feu et éviter les ruptures par explosion.

### SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

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

Évacuer la zone. Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Il est interdit de fumer. N'utiliser que des outils ne produisant pas d'étincelles. 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. MISE EN GARDE! Un moteur pourrait constituer une source d'inflammation et provoquer un incendie ou une explosion des gaz ou des vapeurs inflammables présents dans la zone du déversement. 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. 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. Couvrir la zone du déversement avec une mousse extinctrice conçue pour être employées sur les solvants, comme l'alcool et l'acétone, qui peuvent se dissoudre dans l'eau. Une mousse de type AR - AFFF est recommandée. 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 en utilisant des outils ne provoquant pas d'étincelles. Placer dans un récipient métallique approuvé pour le transport par les autorités compétentes. Nettoyer les résidus avec de l'eau savonneuse. 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. Conserver à l'écart de la chaleur, des

étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Il est interdit de fumer. N'utiliser que des outils ne produisant pas d'étincelles. Prendre les mesures de sécurité qui s'imposent pour prévenir les décharges d'électricité statique. Éviter de 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.). Porter des chaussures à faible statique ou correctement mises à la terre. Pour réduire les risques d'inflammation, déterminer les normes électriques applicables relatives à l'utilisation de ce produit et choisir le matériel de ventilation local approprié pour prévenir l'accumulation de vapeurs inflammables. Mettre à la masse/attacher les contenants et l'équipement de réception si de l'électricité statique peut s'accumuler pendant le transfert

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

Entreposer dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé. Garder au frais. Protéger des rayons du soleil. Entreposer à l'écart de la chaleur; 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**

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.

<b>Ingrédient</b>	<b>Numéro CAS</b>	<b>Agence</b>	<b>Type de limite</b>	<b>Mentions additionnelles</b>
acetate de 2-methoxy-1-propyle	108-65-6	AIHA	MPT:50 ppm	
Cyclohexanone	108-94-1	ACGIH	MPT:20 ppm;STEL:50 ppm	la peau
Composés du cuivre	1328-53-6	ACGIH	MPT(Cu poussière ou la brume) :1 mg/m3; MPT (Cu, fumée) :0.2 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**

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. Utiliser du matériel de ventilation à l'épreuve des explosions.

#### **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 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 améliorer 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 pour décider si un appareil de protection respiratoire est nécessaire. Si un appareil de protection respiratoire est nécessaire, porter des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez le type de respirateur suivant (s) 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**

<b>État physique</b>	Liquide
<b>Aspect physique spécifique:</b>	Liquide
<b>Apparence/odeur</b>	Odeur de solvant. Couleur verte.
<b>Valeur de seuil d'odeur</b>	<i>Pas de données disponibles</i>
<b>pH</b>	<i>Ne s'applique pas</i>
<b>Point de fusion/Point de congélation</b>	<i>Ne s'applique pas</i>
<b>Point d'ébullition</b>	$\geq 140$ °C
<b>Point d'éclair :</b>	45 °C [ <i>Méthode de test: Coupe fermée</i> ]
<b>Vitesse d'évaporation :</b>	<i>Pas de données disponibles</i>
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Ne s'applique pas
<b>Limites d'explosivité (LIE)</b>	1 %
<b>Limites d'explosivité (LSI)</b>	8,7 %
<b>pression de vapeur</b>	$\leq 493,3$ Pa [ <i>@ 20 °C</i> ]
<b>Densité de vapeur</b>	$> 1$ [ <i>Ref Std: Air=1</i> ]
<b>Densité</b>	1,07 g/ml
<b>Densité relative</b>	1,07 [ <i>Ref Std: Eau=1</i> ]
<b>Hydrosolubilité</b>	Modérée
<b>Solubilité (non-eau)</b>	<i>Pas de données disponibles</i>
<b>Coefficient de partage : n-octanol/eau</b>	<i>Pas de données disponibles</i>
<b>Température d'inflammation spontanée</b>	$> 354,4$ °C
<b>Température de décomposition</b>	<i>Pas de données disponibles</i>
<b>Viscosité :</b>	<i>Pas de données disponibles</i>
<b>Composés Organiques Volatils</b>	732 g/l [ <i>Détails: Comme fabriqué</i> ]
<b>Composés Organiques Volatils</b>	810 g/l [ <i>Détails: Après dilution complète</i> ]
<b>Pourcentage de matières volatiles</b>	60 - 70 %
<b>COV (moins l'eau et les solvants exempts)</b>	732 g/l [ <i>Détails: Comme fabriqué</i> ]
<b>COV (moins l'eau et les solvants exempts)</b>	810 g/l [ <i>Détails: Après dilution complète</i> ]

## **SECTION 10 : Stabilité et réactivité**

### **10.1 Réactivité**

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

### 10.2 Stabilité chimique

Stable.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

### 10.4 Condition à éviter

Chaleur

Étincelles et/ou flammes

### 10.5 matériaux incompatibles

Agents oxydants forts.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

<u>Substance</u>	<u>Condition</u>
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 :**

Peut être nocif si inhalé. Irritation des voies respiratoires: Les signes/symptômes peuvent inclure la toux, des éternuements, l'écoulement nasal, des maux de tête, l'enrouement et des douleurs au nez et à la gorge. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

#### **Contact avec la peau :**

Pourrait s'avérer dangereux en cas de contact avec la peau. Irritation modérée de la peau: les symptômes peuvent inclure: rougeurs locales, boursouffures, démangeaisons et dessèchement, 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 yeux :**

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

#### **Ingestion :**

Peut être nocif si avalé. Irritation gastro-intestinale: Les signes/symptômes peuvent inclure: douleurs abdominales, maux

**Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert**

d'estomac, nausées, vomissements et diarrhée. Peut provoquer des effets additionnels sur la santé (voir ci-dessous).

**Autres effets de santé:**

**Une exposition unique peut provoquer des effets sur l'organe cible:**

Dépression du système nerveux central : Signes et symptômes probables : maux de tête, étourdissements, somnolence, incoordination, nausées, temps de réaction lent, troubles de l'élocution, vertiges et perte de conscience.

**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	Dermale		Pas de données disponibles. Calculé ETA2 000 - 5 000 mg/kg
Produit général	Inhalation - Vapeur(4 h)		Pas de données disponibles. Calculé ETA20 - 50 mg/l
Produit général	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé ETA2 000 - 5 000 mg/kg
Cyclohexanone	Dermale	Lapin	LD50 >794, <3160 mg/kg
Cyclohexanone	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 > 6,2 mg/l
Cyclohexanone	Ingestion	Rat	LD50 1 296 mg/kg
Polymère d'alcool vinylique et d'acéto-chlorure de vinyle	Dermale	Lapin	LD50 > 8 000 mg/kg
Polymère d'alcool vinylique et d'acéto-chlorure de vinyle	Ingestion	Rat	LD50 > 8 000 mg/kg
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 5,7 mg/l
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Dermale	Lapin	LD50 > 5 000 mg/kg
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 > 28,8 mg/l
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Ingestion	Rat	LD50 8 532 mg/kg
3-éthoxypropionate d'éthyle	Dermale	Lapin	LD50 4 080 mg/kg
3-éthoxypropionate d'éthyle	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 > 14,4 mg/l
3-éthoxypropionate d'éthyle	Ingestion	Rat	LD50 3 200 mg/kg
Pigment Vert C.I. 7	Dermale		LD50 estimée à > 5 000 mg/kg
Pigment Vert C.I. 7	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Polymère d'acrylate d'éthyle et de méthacrylate de méthyle	Dermale		LD50 estimée à > 5 000 mg/kg
Polymère d'acrylate d'éthyle et de méthacrylate de méthyle	Ingestion		LD50 estimée à 2 000 - 5 000 mg/kg
Huile de soja époxydée	Dermale	Lapin	LD50 > 20 000 mg/kg
Huile de soja époxydée	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	Ingestion	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Poly(Oxy-1,2-Ethanediy), .Alpha.-[3-[3-(2H-Benzotriazol-2-Yl)-5-(1,1-Diméthyleéthyl)-4-Hydroxyphényl]-1-Oxopropyl]-.Omega.-Hydroxy-	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Poly(Oxy-1,2-Ethanediy), .Alpha.-[3-[3-(2H-Benzotriazol-2-Yl)-5-(1,1-Diméthyleéthyl)-4-Hydroxyphényl]-1-Oxopropyl]-.Omega.-Hydroxy-	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 5,8 mg/l
Poly(Oxy-1,2-Ethanediy), .Alpha.-[3-[3-(2H-Benzotriazol-2-Yl)-5-(1,1-Diméthyleéthyl)-4-Hydroxyphényl]-1-Oxopropyl]-.Omega.-Hydroxy-	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Benzotriazole polymérique	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Benzotriazole polymérique	Inhalation-	Rat	LC50 > 5,8 mg/l



**Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert**

	poussières / brouillard (4 heures)		
Benzotriazole polymérique	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
PHOSPHITE D'ISODECYLE ET DE DIPHENYLE	Dermale	Lapin	LD50 > 5 000 mg/kg
PHOSPHITE D'ISODECYLE ET DE DIPHENYLE	Inhalation- poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 2,1 mg/l
PHOSPHITE D'ISODECYLE ET DE DIPHENYLE	Ingestion	Rat	LD50 3 840 mg/kg
Phosphite de triphényle	Dermale	Lapin	LD50 > 2 000 mg/kg
Phosphite de triphényle	Inhalation- poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 1,7 mg/l
Phosphite de triphényle	Ingestion	Rat	LD50 1 590 mg/kg

ETA = estimation de la toxicité aiguë

**Corrosion/irritation cutanée**

Nom	Espèces	Valeur
Cyclohexanone	Lapin	Irritant
Polymère d'alcool vinylique et d'acéto-chlorure de vinyle	Jugement professionnel	Aucune irritation significative
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	Lapin	Aucune irritation significative
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Lapin	Aucune irritation significative
3-éthoxypropionate d'éthyle	Lapin	Aucune irritation significative
Pigment Vert C.I. 7	Lapin	Aucune irritation significative
Polymère d'acrylate d'éthyle et de méthacrylate de méthyle	Jugement professionnel	Aucune irritation significative
Huile de soja époxydée	Lapin	Aucune irritation significative
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	Lapin	Aucune irritation significative
Poly(Oxy-1,2-Ethanediy), .Alpha.-[3-[3-(2H-Benzotriazol-2-Yl)-5-(1,1-Diméthyleéthyl)-4-Hydroxyphényl]-1-Oxopropyl]-.Omega.-Hydroxy-	Lapin	Aucune irritation significative
Benzotriazole polymérique	Lapin	Aucune irritation significative
PHOSPHITE D'ISODECYLE ET DE DIPHENYLE	Lapin	Aucune irritation significative
Phosphite de triphényle	Lapin	Irritant

**Blessures graves aux yeux/Irritation**

Nom	Espèces	Valeur
Cyclohexanone	Lapin	Irritant grave
Polymère d'alcool vinylique et d'acéto-chlorure de vinyle	Jugement professionnel	Aucune irritation significative
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	Lapin	Aucune irritation significative
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Lapin	irritant légère
3-éthoxypropionate d'éthyle	Lapin	irritant légère
Pigment Vert C.I. 7	Lapin	Aucune irritation significative
Polymère d'acrylate d'éthyle et de méthacrylate de méthyle	Jugement professionnel	Aucune irritation significative
Huile de soja époxydée	Lapin	Aucune irritation significative
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	Lapin	Aucune irritation significative
Poly(Oxy-1,2-Ethanediy), .Alpha.-[3-[3-(2H-Benzotriazol-2-Yl)-5-(1,1-Diméthyleéthyl)-4-Hydroxyphényl]-1-Oxopropyl]-.Omega.-Hydroxy-	Lapin	Aucune irritation significative
Benzotriazole polymérique	Lapin	Aucune irritation significative
PHOSPHITE D'ISODECYLE ET DE DIPHENYLE	Lapin	Aucune irritation significative
Phosphite de triphényle	Lapin	Irritant modéré

**Sensibilisation de la peau**

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

**Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert**

Cyclohexanone	Cochon d'Inde	Non classifié
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	Cochon d'Inde	Non classifié
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Cochon d'Inde	Non classifié
3-éthoxypropionate d'éthyle	Cochon d'Inde	Non classifié
Pigment Vert C.I. 7	Cochon d'Inde	Non classifié
Huile de soja époxydée	Cochon d'Inde	Non classifié
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	Cochon d'Inde	sensibilisant
Poly(Oxy-1,2-Ethanediy), .Alpha.-[3-[3-(2H-Benzotriazol-2-Yl)-5-(1,1-Diméthyleéthyl)-4-Hydroxyphényl]-1-Oxopropyl]-.Omega.-Hydroxy-	Cochon d'Inde	sensibilisant
Benzotriazole polymérique	Cochon d'Inde	sensibilisant
PHOSPHITE D'ISODECYLE ET DE DIPHENYLE	Multiple espèces animales.	sensibilisant
Phosphite de triphényle	Mouris	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
Cyclohexanone	In vivo	N'est pas mutagène
Cyclohexanone	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	In Vitro	N'est pas mutagène
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	In vivo	N'est pas mutagène
acetate de 2-methoxy-1-propyle	In Vitro	N'est pas mutagène
3-éthoxypropionate d'éthyle	In Vitro	N'est pas mutagène
Pigment Vert C.I. 7	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Huile de soja époxydée	In Vitro	N'est pas mutagène
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	In vivo	Mutagénique

**Cancérogénicité :**

Nom	Voie	Espèces	Valeur
Cyclohexanone	Ingestion	Multiple espèces animales	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Huile de soja époxydée	Ingestion	Rat	Non-cancérogène

**Effets toxiques sur la reproduction**

**Effets sur la reproduction et/ou le développement**

Nom	Voie	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Cyclohexanone	Inhalation	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 4 mg/l	2 génération

**Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert**

Cyclohexanone	Inhalation	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 mg/l	2 génération
Cyclohexanone	Ingestion	Non classifié pour la développement	Mouris	LOAEL 1 100 mg/kg/day	pendant l'organogénèse
Cyclohexanone	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 mg/l	2 génération
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	avant l'accouplement et pendant la gestation
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	avant l'accouplement et pendant la gestation
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	avant l'accouplement et pendant la gestation
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 21,6 mg/l	pendant l'organogénèse
Huile de soja époxydée	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	1 génération
Huile de soja époxydée	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	1 génération
Huile de soja époxydée	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	1 génération

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

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

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Cyclohexanone	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Cochon d'Inde	LOAEL 16,1 mg/l	6 heures
Cyclohexanone	Inhalation	irritation respiratoires	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Cyclohexanone	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Jugement professionnel	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
acetate de 2-methoxy-1-propyle	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	

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

Nom	Voie	Organe(s) cible(s)	Valeur	Espèces	Résultat de l'essai	Durée d'exposition
Cyclohexanone	Inhalation	foie   rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 0,76	50 jours

**Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert**

					mg/l	
Cyclohexanone	Ingestion	foie	Non classifié	Mouris	Niveau sans effet nocif observé 4 800 mg/kg/day	90 jours
Acétate de l'éther méthylique de dipropylène glycol	Ingestion	foie   cœur   Système endocrinien   système vasculaire   rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	4 semaines
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 16,2 mg/l	9 jours
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Inhalation	système olfactif	Non classifié	Mouris	LOAEL 1,62 mg/l	9 jours
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Inhalation	sang	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 16,2 mg/l	9 jours
acetate de 2-methoxy-1-propyle	Ingestion	Système endocrinien	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	44 jours
3-éthoxypropionate d'éthyle	Inhalation	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6 mg/l	90 jours
3-éthoxypropionate d'éthyle	Inhalation	Système nerveux   cœur   foie   système immunitaire   rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 6 mg/l	17 jours
3-éthoxypropionate d'éthyle	Ingestion	foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	17 jours
3-éthoxypropionate d'éthyle	Ingestion	système vasculaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	28 jours
3-éthoxypropionate d'éthyle	Ingestion	rénale et / ou de la vessie   système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	17 jours
Huile de soja époxydée	Ingestion	foie   rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 250 mg/kg/day	2 années
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	Ingestion	système vasculaire   foie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 400 mg/kg/day	5 semaines
NEODECANOATE DE 2,3-EPOXYPROPYLE	Ingestion	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 40 mg/kg/day	5 semaines
Phosphite de triphényle	Ingestion	Système nerveux	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 15 mg/kg/day	28 jours

**Risque d'aspiration**

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

**Veillez communiquer à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqué à la première page de la fiche signalétique**

Encre de Sérigraphie Transparente 2908 Scotchlite(MC) 3M(MC), Vert

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

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

## 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 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 composés de ce produit sont conformes aux exigences de notification chimique de la TSCA (Loi réglementant les substances toxiques).

## SECTION 16 : Autres renseignements

### Classement des risques par la NFPA

Santé: 2 Inflammabilité: 2 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 :	16-1246-4	Numéro de la version :	5.00
Date de parution :	2019/05/30	Remplace la version datée de :	2016/07/08

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, STATUTAIRE 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)**