



Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2018, 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 : 25-1630-0
Date de parution : 2018/12/11

Numéro de la version : 7.02
Remplace la version datée de : 2017/05/29

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

SECTION 1 : Identification

1.1 Identifiant du produit

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

Numéros d'identification de produit

62-4996-4925-9 62-4996-4935-8 62-4996-4955-6 62-4996-4959-8 62-4996-4960-6
TM-0000-3643-3

1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

Utilisation prévue

Adhésif en aérosol

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 : (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

Aérosol inflammable : Catégorie 1.

Gaz sous pression Gaz dissous.

Grave problème/Irritation oculaire : Catégorie 2B :

Toxicité pour la reproduction Catégorie 1B.

Asphyxiants simples

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

Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée) Catégorie 1.

2.2. Éléments d'étiquette

Terme d'avertissement

Danger

Symboles :

Flamme | Bouteille de gaz | Point d'exclamation | Risque pour la santé |

Pictogrammes



Mentions de danger

Aérosol extrêmement inflammable. Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur
Provoque une irritation des yeux. Peut causer une irritation respiratoire. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus. Peut déplacer l'oxygène et causer rapidement la suffocation.

Une exposition prolongée ou répétée cause des dommages aux organes : système nerveux | organes sensoriels |

Mises en garde

Renseignements généraux :

Tenir hors de portée des enfants. Lire l'étiquette avant d'utiliser à nouveau. Si un avis médical est nécessaire, garder le contenant du produit ou l'étiquette à portée de main.

Prévention :

Obtenir les directives spéciales avant d'utiliser. Lire et comprendre d'abord les mesures de sécurité avant de manipuler le produit. 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. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforez ni brûler, même après usage. Ne pas respirer les poussières, fumées, brouillards, gaz, vapeurs ou émanations. Utiliser seulement le produit en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Laver soigneusement la peau exposée après manipulation.

Réponse:

EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. 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'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

Entreposage :

Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122F. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. 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

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

Ce matériau est un mélange.

| Ingrédient | Numéro CAS | % par poids | Nom Commun |
|-------------------------------------|--------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Acétate de méthyle | 79-20-9 | 30 - 60 Secret Fabrication * | Acétate de méthyle |
| Oxyde de diméthyle | 115-10-6 | 15 - 40 Secret Fabrication * | Éther diméthylque |
| COMPOSANT INOFFENSIFS | Secret Fabrication | 10 - 30 | Ne s'applique pas |
| Cyclohexane | 110-82-7 | 10 - 20 | Cyclohexane |
| Toluène | 108-88-3 | 3 - 7 Secret Fabrication * | Benzène, méthyl- |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | 64742-48-9 | 1 - 5 | Naphta, pétrole, hydrotraité lourd |
| Colophane | 8050-09-7 | 0 0.5 | Colophane |

COMPOSANT INOFFENSIFS est un matériau non dangereux assujetti 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 avec du savon et de l'eau. Si des signes / symptômes se développent 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

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

Utiliser un agent de lutte contre les incendies approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.

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

Substance

Aldéhydes

Formaldéhyde

Monoxyde de carbone

Condition

Durant la combustion

Durant la combustion

Durant la combustion

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

Bioxyde de carbone

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. 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.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Si possible, sceller les récipients non étanches. Placer les récipients non étanches dans un endroit bien ventilé, préférablement sous une hotte d'évacuation fonctionnelle, ou, au besoin, à l'extérieur sur une surface imperméable jusqu'à ce que l'emballage approprié pour le récipient ou son contenu soit disponible. Placer dans un récipient métallique approuvé pour le transport par les autorités compétentes. 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

Tenir hors de portée des enfants. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Il est interdit de fumer. Ne pas vaporiser à proximité des flammes ou des sources d'inflammation. Ne pas perforer ni brûler, même après usage. 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 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 dans un endroit bien ventilé. Garder le contenant hermétiquement fermé. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122F. 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.

| Ingrédient | Numéro CAS | Agence | Type de limite | Mentions additionnelles |
|--------------------|------------|--------|--------------------------|-------------------------|
| Toluène | 108-88-3 | ACGIH | MPT:20PPM | |
| Cyclohexane | 110-82-7 | ACGIH | MPT:100 ppm | |
| Oxyde de diméthyle | 115-10-6 | AIHA | MPT:1880 mg/m3(1000 ppm) | |

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | | | | |
|--------------------|-----------|-------|-------------------------------|---|
| Acétate de méthyle | 79-20-9 | ACGIH | MPT:200 ppm;STEL:250 ppm | |
| Colophane | 8050-09-7 | ACGIH | Valeur limite non déterminée: | Dermale/Sensibilisateur des voies respiratoires, Contrôler tout dénonciateur - bas que possible |

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

Ne pas demeurer dans une zone où l'apport en oxygène peut être déficient. 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 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.

Des gants constitués du/des matériaux suivants sont recommandés: Caoutchouc nitrile

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:

Masque complet respiratoire pour des vapeurs organiques

Des respirateurs de vapeurs organiques peuvent avoir une courte durée de vie.

Pour des questions concernant une utilisation spécifique, consulter le fabricant de votre appareil respiratoire.

SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--------------------------------------|--|
| État physique | Liquide |
| Apparence/odeur | Variante du transparent au jaune pâle, odeur douce, fruitée. |
| Valeur de seuil d'odeur | <i>Pas de données disponibles</i> |
| pH | <i>Ne s'applique pas</i> |
| Point de fusion/Point de congélation | <i>Ne s'applique pas</i> |
| Point d'ébullition | <i>Ne s'applique pas</i> |
| Point d'éclair : | -41,1 °C [<i>Méthode de test</i> : Coupe ouverte] |

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | |
|---|---|
| Vitesse d'évaporation : | 1,9 [Ref Std:éther = 1] |
| 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 | Ne s'applique pas |
| Densité de vapeur | > 1 [Ref Std: Air=1] |
| Densité | 0,835 g/ml |
| Densité relative | 0,835 [Ref Std: Eau=1] |
| Hydrosolubilité : | Négligeable |
| Solubilité (non-eau) | Pas de données disponibles |
| Coefficient de partage : n-octanol/eau | Pas de données disponibles |
| Température d'inflammation spontanée | Pas de données disponibles |
| Température de décomposition | Ne s'applique pas |
| Viscosité : | Ne s'applique pas |
| Masse moléculaire | Pas de données disponibles |
| Composés Organiques Volatils | <=714 g/l [Détails: Teneur en COV (EU)] |
| Pourcentage de matières volatiles | 85,5 % en poids |
| COV (moins l'eau et les solvants exempts) | <=631 g/l [Méthode de test: Calculé selon le règlement 443.1 de SCAQMD] |
| COV (moins l'eau et les solvants exempts) | <=5,27 lb/gal [Méthode de test: Calculé selon le règlement 443.1 de SCAQMD] |
| COV (moins l'eau et les solvants exempts) | <=53,6 % [Méthode de test: calculé selon CARB title2] |
| Teneur en solides: | 10 - 20 % |

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

Substance

Aucun connu.

Condition

Consulter la section 5.2 Décomposition dangereuse pour connaître la liste des produits de combustion.

SECTION 11 : Renseignements toxicologiques

Les informations ci-dessous peuvent être inconsistantes avec la classification du produit dans la section 2 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données

toxicologiques de certains ingrédients peuvent ne pas être reprises dans la classification du produit et/ou les signes et symptômes de l'exposition. Une cause possible est qu'un ingrédient peut être présent en dessous du seuil d'étiquetage un ingrédient peut être indisponible pour l'exposition ou les données ne s'appliquent pas au produit dans son ensemble.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Signes et symptômes d'exposition

Selon les données d'essai et/ou les renseignements sur les composants, ce matériau peut produire les effets suivants sur la santé :

Inhalation :

Peut être nocif si inhalé. Asphixie simple: Les signes/symptômes peuvent inclure un rythme cardiaque accéléré, une respiration rapide, l'endormissement, des maux de tête, un manque de coordination, une altération du jugement, des nausées, des vomissements, de la léthargie, des crises et le coma, qui pourrait être mortel. 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 :

Irritation légère de la peau : Parmi les signes ou les symptômes, on retrouve : rougeurs localisées, enflure, démangeaisons et sécheresse.

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:

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.

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

Effets oculaires: Les signes/symptômes peuvent inclure une vision embrouillée ou une vision très réduite. Répercussions auditives: Les signes ou symptômes peuvent comprendre une déficience auditive, une perte d'équilibre et des acouphènes. Effets sur le système olfactif : Les signes/symptômes peuvent inclure une diminution du sens olfactif et/ou une perte complète de l'odorat. Effets neurologiques: Les signes/symptômes peuvent inclure des changements de la personnalité, un manque de coordination, une perte sensorielle, des picotements ou un engourdissement au niveau des extrémités, de la faiblesse, des tremblements et/ou des changements au niveau de la pression sanguine et du rythme cardiaque

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'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Toxicité aigue

| Nom | Voie | Espèces | Valeur |
|-----------------|---------|---------|---|
| Produit général | Dermale | | Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 |

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | | | 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 ETA>5 000 mg/kg |
| Acétate de méthyle | Dermale | Rat | LD50 > 2 000 mg/kg |
| Acétate de méthyle | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat | LC50 > 49 mg/l |
| Acétate de méthyle | Ingestion | Rat | LD50 > 5 000 mg/kg |
| Oxyde de diméthyle | Inhalation-Gaz (4 heures) | Rat | LC50 164 000 ppm |
| Cyclohexane | Dermale | Rat | LD50 > 2 000 mg/kg |
| Cyclohexane | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat | LC50 > 32,9 mg/l |
| Cyclohexane | Ingestion | Rat | LD50 6 200 mg/kg |
| Toluène | Dermale | Rat | LD50 12 000 mg/kg |
| Toluène | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat | LC50 30 mg/l |
| Toluène | Ingestion | Rat | LD50 5 550 mg/kg |
| COMPOSANT INOFFENSIFS | Dermale | | LD50 estimée à > 5 000 mg/kg |
| COMPOSANT INOFFENSIFS | Ingestion | | LD50 estimée à 2 000 - 5 000 mg/kg |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation - Vapeur | | LC50 estimée à 20 - 50 mg/l |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Dermale | Lapin | LD50 > 3 000 mg/kg |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Ingestion | Rat | LD50 > 5 000 mg/kg |
| Colophane | Dermale | Lapin | LD50 > 2 500 mg/kg |
| Colophane | Ingestion | Rat | LD50 7 600 mg/kg |

ETA = estimation de la toxicité aiguë

Corrosion/irritation cutanée

| Nom | Espèces | Valeur |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------|
| Acétate de méthyle | Lapin | Aucune irritation significative |
| Cyclohexane | Lapin | irritant légère |
| Toluène | Lapin | Irritant |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Lapin | Irritant |
| Colophane | Lapin | Aucune irritation significative |

Blessures graves aux yeux/Irritation

| Nom | Espèces | Valeur |
|-------------------------------------|---------|---------------------------------|
| Acétate de méthyle | Lapin | Irritant modéré |
| Cyclohexane | Lapin | irritant légère |
| Toluène | Lapin | Irritant modéré |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Lapin | Aucune irritation significative |
| Colophane | Lapin | irritant légère |

Sensibilisation de la peau

| Nom | Espèces | Valeur |
|-------------------------------------|---------------|---------------|
| Acétate de méthyle | Humain | Non classifié |
| Toluène | Cochon d'Inde | Non classifié |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Cochon d'Inde | Non classifié |
| Colophane | Cochon d'Inde | sensibilisant |

Sensibilisation respiratoire

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

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | | |
|-----------|--------|---------------|
| Colophane | Humain | Non classifié |
|-----------|--------|---------------|

Mutagénicité des cellules germinales

| Nom | Voie | Valeur |
|-------------------------------------|----------|---|
| Acétate de méthyle | In Vitro | N'est pas mutagène |
| Acétate de méthyle | In vivo | N'est pas mutagène |
| Oxyde de diméthyle | In Vitro | N'est pas mutagène |
| Oxyde de diméthyle | In vivo | N'est pas mutagène |
| Cyclohexane | In Vitro | N'est pas mutagène |
| Cyclohexane | In vivo | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Toluène | In Vitro | N'est pas mutagène |
| Toluène | In vivo | N'est pas mutagène |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | In vivo | N'est pas mutagène |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | In Vitro | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |

Cancérogénicité :

| Nom | Voie | Espèces | Valeur |
|-------------------------------------|------------|-----------------|---|
| Oxyde de diméthyle | Inhalation | Rat | Non-cancérogène |
| Toluène | Dermale | Mouris | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Toluène | Ingestion | Rat | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Toluène | Inhalation | Mouris | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Dermale | Mouris | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | Homme et animal | 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 |
|--------------------|------------|---|---------|--|----------------------------|
| Oxyde de diméthyle | Inhalation | Non classifié pour la développement | Rat | Niveau sans effet nocif observé 40 000 ppm | pendant l'organogénèse |
| Cyclohexane | Inhalation | Non classifié pour la reproduction des femelles | Rat | Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l | 2 génération |
| Cyclohexane | Inhalation | Non classifié pour la reproduction masculine | Rat | Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l | 2 génération |
| Cyclohexane | Inhalation | Non classifié pour la développement | Rat | Niveau sans effet nocif observé 6,9 mg/l | 2 génération |
| Toluène | Inhalation | Non classifié pour la reproduction des femelles | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | | | | | |
|-------------------------------------|------------|--|--------|--|-----------------------------|
| Toluène | Inhalation | Non classifié pour la reproduction masculine | Rat | Niveau sans effet nocif observé 2,3 mg/l | 1 génération |
| Toluène | Ingestion | Toxique pour le développement | Rat | LOAEL 520 mg/kg/day | pendant la grossesse |
| Toluène | Inhalation | Toxique pour le développement | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | empoisonnement et / ou abus |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | Non classifié pour le développement | Rat | Niveau sans effet nocif observé 2,4 mg/l | 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 |
|--------------------|------------|---------------------------------------|---|------------------------|--|--------------------|
| Acétate de méthyle | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Homme et animal | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Acétate de méthyle | Inhalation | irritation respiratoires | Peut irriter les voies respiratoires. | Homme et animal | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Acétate de méthyle | Inhalation | Cécité. | Non classifié | | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Acétate de méthyle | Ingestion | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Oxyde de diméthyle | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Rat | LOAEL 10 000 ppm | 30 minutes |
| Oxyde de diméthyle | Inhalation | sensibilisation cardiaque | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Chien | Niveau sans effet nocif observé 100 000 ppm | 5 minutes |
| Cyclohexane | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Homme et animal | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Cyclohexane | Inhalation | irritation respiratoires | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Homme et animal | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Cyclohexane | Ingestion | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Jugement professionnel | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Toluène | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Toluène | 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 | |
| Toluène | Inhalation | système immunitaire | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 0,004 mg/l | 3 heures |

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | | | | | | |
|-------------------------------------|------------|---------------------------------------|---|------------------------|--|-----------------------------|
| Toluène | Ingestion | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | empoisonnement et / ou abus |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Homme et animal | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | irritation respiratoires | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | Système nerveux | Non classifié | Chien | Niveau sans effet nocif observé 6,5 mg/l | 4 heures |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Ingestion | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Jugement professionnel | 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 |
|--------------------|------------|---|---|---------|--|-----------------------------|
| Acétate de méthyle | Inhalation | système respiratoire | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Rat | Niveau sans effet nocif observé 1,1 mg/l | 28 jours |
| Acétate de méthyle | Inhalation | Système endocrinien système vasculaire foie système immunitaire rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 6,1 mg/l | 28 jours |
| Oxyde de diméthyle | Inhalation | système vasculaire | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 25 000 ppm | 2 années |
| Oxyde de diméthyle | Inhalation | foie | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 20 000 ppm | 30 semaines |
| Cyclohexane | Inhalation | foie | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l | 90 jours |
| Cyclohexane | Inhalation | système auditif | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 1,7 mg/l | 90 jours |
| Cyclohexane | Inhalation | rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Lapin | Niveau sans effet nocif observé 2,7 mg/l | 10 semaines |
| Cyclohexane | Inhalation | système vasculaire | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 24 mg/l | 14 semaines |
| Cyclohexane | Inhalation | le système nerveux périphérique | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 8,6 mg/l | 30 semaines |
| Toluène | Inhalation | système auditif Système nerveux yeux système olfactif | avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | empoisonnement et / ou abus |
| Toluène | Inhalation | système respiratoire | Certaines données positives existent, mais ces données ne | Rat | LOAEL 2,3 mg/l | 15 mois |

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | | | | | | |
|-------------------------------------|------------|---|---|----------------------------|---|----------------------------|
| | | | sont pas suffisantes pour justifier une classification. | | | |
| Toluène | Inhalation | cœur foie rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 11,3 mg/l | 15 semaines |
| Toluène | Inhalation | Système endocrinien | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 1,1 mg/l | 4 semaines |
| Toluène | Inhalation | système immunitaire | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | 20 jours |
| Toluène | Inhalation | des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 1,1 mg/l | 8 semaines |
| Toluène | Inhalation | système vasculaire système vasculaire | Non classifié | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |
| Toluène | Inhalation | tube digestif | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 11,3 mg/l | 15 semaines |
| Toluène | Ingestion | Système nerveux | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Rat | Niveau sans effet nocif observé 625 mg/kg/day | 13 semaines |
| Toluène | Ingestion | cœur | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/day | 13 semaines |
| Toluène | Ingestion | foie rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 2 500 mg/kg/day | 13 semaines |
| Toluène | Ingestion | système vasculaire | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 600 mg/kg/day | 14 jours |
| Toluène | Ingestion | Système endocrinien | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 105 mg/kg/day | 28 jours |
| Toluène | Ingestion | système immunitaire | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 105 mg/kg/day | 4 semaines |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | Système nerveux | Non classifié | Rat | LOAEL 4,6 mg/l | 6 mois |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Rat | LOAEL 1,9 mg/l | 13 semaines |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | système respiratoire | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 0,6 mg/l | 90 jours |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux sang foie muscles | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 5,6 mg/l | 12 semaines |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | Inhalation | cœur | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 1,3 mg/l | 90 jours |

Risque d'aspiration

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| Nom | Valeur |
|-------------------------------------|---------------------|
| Cyclohexane | danger d'aspiration |
| Toluène | danger d'aspiration |
| Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | danger d'aspiration |

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

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 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 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. Les composés de ce produit sont conformes aux exigences de notification sur les produits chimiques de la TSCA (Loi réglementant les substances toxiques). Ce produit est conforme aux mesures sur la gestion environnementale des nouvelles substances chimiques. Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inventaire Chinois IECSC.

SECTION 16 : Autres renseignements

Classement des risques par la NFPA

Santé: 2 **Inflammabilité:** 4 **Instabilité:** 0 **Risques particuliers:** Aucun

Code d'entreposage des produits en aérosol: 3

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.

Adhésif en aérosol pour caoutchouc et vinyle 80 3M(MC)

| | | | |
|-----------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Groupe de document : | 25-1630-0 | Numéro de la version : | 7.02 |
| Date de parution : | 2018/12/11 | Remplace la version datée de : | 2017/05/29 |

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, 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