



Fiche santé sécurité

Droits d'auteur.2025, Compagnie 3M Canada. Tous droits réservés. Il est permis de reproduire et/ou de télécharger ces données pour assurer l'utilisation adéquate des produits 3M, dans la mesure où : (1) les données sont reproduites intégralement, sans aucune modification, à moins qu'on obtienne au préalable une autorisation écrite de 3M à cet effet; et (2) ni la copie ni l'original ne seront revendus ni distribués en vue de faire un bénéfice.

Groupe de document : 07-2256-1
Date de parution : 2025/09/11

Numéro de la version : 20.07
Remplace la version datée de : 2025/07/04

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

SECTION 1 : Identification

1.1 Identifiant du produit

30 Bruine légère adhésif de contact, vert 3M(MC)

Numéros d'identification de produit
62-4279-8530-4 62-4279-9530-3 CS-0406-6982-5 CS-0406-7012-0

1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

Utilisation prévue
Usage industriel.

Utilisation spécifique
Adhésif

Restrictions d'utilisation
Ne s'applique pas

1.3 Détails du fournisseur

Compagnie: Compagnie 3M Canada
Division: Division des adhésifs et des rubans industriels
Adresse : 1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757, London, Ontario N6A 4T1
Téléphone : (800) 364-3577
Site Web : www.3M.ca

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

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

SECTION 2 : identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Carcinogénicité : Catégorie 2.

Toxicité pour la reproduction Catégorie 1B.

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

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

2.2. Éléments d'étiquette

Terme d'avertissement

Danger

Symboles :

Risque pour la santé |

Pictogrammes



Mentions de danger

Susceptible de provoquer le cancer. Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Cause des dommages aux organes: organes sensoriels.

Causes des lésions aux organes en cas d'exposition prolongée ou répétée : système nerveux.

Peut causer des lésions aux organes en cas d'exposition prolongée ou répétée : organes sensoriels.

Mises en garde

Prévention :

Obtenir les directives spéciales avant d'utiliser. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les vapeurs, les poussières ou les aérosols. Laver soigneusement la peau exposée après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Porter des gants de protection et un équipement de protection respiratoire (voir la section 8 de la FDS).

Réponse:

EN CAS d'exposition ou de préoccupations : Consulter un médecin. Consulter un médecin en cas de malaise.

Entreposage :

Garder sous clef.

Élimination :

Mettre le contenu et le contenant au rebut conformément aux règlements locaux, régionaux, nationaux et internationaux applicables.

2.3. Autres risques

Aucun connu.

6% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité orale aiguë inconnue.

6% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité cutanée aiguë.

8% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité par inhalation aiguë inconnue.

SECTION 3 : Composition/renseignements sur les ingrédients

Ce matériau est un mélange.

| Ingédient | Numéro CAS | % par poids | Nom Commun |
|--|-------------------|--------------------|--|
| Eau | 7732-18-5 | 30 - 60 | Eau |
| Copolymère de 2, 3-dichloro-1, 3-butadiène-chloroprène | 25067-95-2 | 20 - 50 | 2,3-dichloro-1,3-butadiène polymérisé avec le 2-chloro-1,3-butadiène |

| | | | |
|---------------------------------|--------------------|------------------------------|--|
| Ingédients non dangereux | Secret Fabrication | 1 - 10 | Ne s'applique pas |
| Colophane, polymère avec phénol | Aucun | 5 - 10 | Not Applicable |
| Alcool éthylique | 64-17-5 | 1 - 5 Secret Fabrication * | Ethanol |
| RESINATE DE POTASSIUM | 61790-50-9 | 1 - 5 Secret Fabrication * | Acides résiniques et acides colophaniques, sels de potassium |
| Xylène | 1330-20-7 | 1 - 5 Secret Fabrication * | Diméthylbenzène |
| Oxyde de zinc | 1314-13-2 | < 2.5 | Oxyde de zinc (ZnO) |
| m-Xylène | 108-38-3 | < 1.1 | Pas de données disponibles |
| Antioxydants | 119-47-1 | 0.1 - 1 Secret Fabrication * | 6,6'-Di-tert-butyl-2,2'-méthylènedi-p-crésol |
| Ethylbenzène | 100-41-4 | < 1 | Benzène, éthyl- |
| Toluène | 108-88-3 | < 1 | Pas de données disponibles |

Ingédients non dangereux est une matière non dangereuse selon les critères du SIMDUT. Des renseignements précis ont été retenus à titre de secret de fabrication

*La concentration (exacte ou étendue) de cette composante n'a pas été divulguée puisqu'il s'agit d'un secret de fabrication

SECTION 4 : Premiers soins

4.1. Description des premiers soins

Inhalation :

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

Contact avec la peau :

Laver avec l'eau et du savon. En cas de malaise, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux :

Laver les yeux immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si celà est facile à faire. Continuer à rincer. Consulter immédiatement un ophtalmologiste.

En cas d'ingestion :

Rincer la bouche. En cas de malaise, consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, tant aigus que différés

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

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

Non applicable.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction appropriés

En cas de feu : Utiliser un agent extincteur adapté aux matériaux combustibles ordinaires comme l'eau ou la mousse pour l'extinction.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Aucun déterminé

5.3. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucun dans cette produit.

Les sous-produits nocifs de décomposition

| <u>Substance</u> | <u>Condition</u> |
|----------------------|----------------------|
| Formaldéhyde | 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 |
| Acide phosphorique | Durant la combustion |

5.4. Actions de protection spécifiques pour les pompiers

Pas de risques particuliers d'incendie ou d'explosion.

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de rejet accidentel**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Utilisez un équipement de protection individuelle en fonction des résultats d'une évaluation de l'exposition. Consultez la section 8 pour obtenir les recommandations relatives à l'EPI. Si l'exposition prévue résultant d'un déversement accidentel dépasse les capacités de protection de l'EPI indiquées à la section 8, ou si elle est inconnue, choisissez l'EPI qui offre un niveau de protection approprié. Tenez compte des dangers physiques et chimiques du matériau lorsque vous faites votre choix. Des exemples d'ensembles d'EPI pour les interventions d'urgence pourraient inclure le port d'une tenue d'intervention pour un déversement de matières inflammables; le port de vêtements de protection contre les produits chimiques si la matière déversée est un corrosif, un sensibilisant, un irritant cutané important ou si elle peut être absorbée par la peau; ou l'enfilage d'un appareil de protection respiratoire à pression positive pour les produits chimiques présentant des risques d'inhalation. Pour obtenir des renseignements sur les dangers physiques et les dangers pour la santé, veuillez consulter les sections 2 et 11 de la FTSS. 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.

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. Travailleur de l'extérieur vers l'intérieur du déversement. Couvrir de bentonite, de vermiculite ou d'un matériau absorbant inorganique vendu sur le marché. Mélanger suffisamment d'agents absorbants jusqu'à ce que le déversement semble sec. Rappel : L'ajout d'un matériau absorbant n'élimine pas les dangers physiques ni les dangers pour la santé ou pour l'environnement. Ramasser le plus de produits déversés possibles. Placer dans un récipient métallique approuvé pour le transport par les autorités compétentes. Nettoyer les résidus avec de l'eau. Fermer hermétiquement dans un récipient. Éliminer le produit collecté dès que possible conformément aux réglementations locales / régionales / nationales / internationales applicables

SECTION 7 : Manipulation et entreposage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Réservé aux industries et aux professionnels. Non destiné à l'utilisation grand public. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas respirer les poussières, fumées, brouillards, gaz, vapeurs ou émanations. Éviter tout contact du produit avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Bien se laver les mains après utilisation du produit. Éviter le rejet dans l'environnement. Utiliser du matériel de protection individuelle (gants, respirateurs et autres) au besoin.

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

Entreposer à l'écart de la chaleur; Entreposer à l'écart des acides; Garder sous clef.

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 |
|------------------|------------|--------|--|-------------------------|
| Ethylbenzène | 100-41-4 | ACGIH | MPT:20PPM | |
| Toluène | 108-88-3 | ACGIH | MPT:20PPM | |
| Oxyde de zinc | 1314-13-2 | ACGIH | MPT(respirable fraction): 2 mg/m ³ ; STEL (respirable fraction): 10 mg/m ³ | |
| Xylène | 1330-20-7 | ACGIH | MPT:20PPM | |
| Alcool éthylique | 64-17-5 | ACGIH | STEL:1000 ppm | |

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AIHA : American Industrial Hygiene Association

CMRG : Chemical Manufacturer Recommended Guideline

MPT : moyenne pondérée dans le temps

STEL : Limite d'exposition de courte durée

C : Valeur plafond

8.2. Contrôles d'exposition

8.2.1. Mesures d'ingénierie

Disposer d'un appareil de ventilation par dilution générale et/ou d'un appareil de ventilation par aspiration localisé pour contrôler les niveaux d'exposition aux particules en suspension dans l'air et s'assurer qu'elles se situent en dessous des limites d'exposition applicables et pour contrôler les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs ou émanations. Si la ventilation n'est pas adéquate, utiliser un appareil de protection respiratoire.

8.2.2. équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage

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

Lunettes de sécurité avec écrans sur les côtés.

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

Protection respiratoire :

Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire de décider si un appareil respiratoire est nécessaire. Si un appareil respiratoire est nécessaire, utiliser des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Basé sur les résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez un des types de respirateur suivants afin de réduire l'exposition par inhalation:

Demi-masque respiratoire ou masque complet adapté pour des vapeurs organiques et des particules

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

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

SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|--|
| État physique | Liquide |
| couleur | Vert |
| Odeur | Ammoniac légère |
| Valeur de seuil d'odeur | <i>Pas de données disponibles</i> |
| pH | 10 |
| Point de fusion/Point de congélation | <i>Ne s'applique pas</i> |
| Point d'ébullition | >=78 °C [Détails:Alcool éthylique] |
| Point d'éclair : | Pas de point d'éclair |
| Vitesse d'évaporation : | >=1 [Ref Std:Eau=1] |
| Inflammabilité | Ne s'applique pas |
| Limites d'explosivité (LIE) | <i>Ne s'applique pas</i> |
| Limites d'explosivité (LSI) | <i>Ne s'applique pas</i> |
| pression de vapeur | <=2 333,1 Pa [@ 20 °C] |
| Densité de vapeur relative | 1,1 [Ref Std:Air=1] |
| Densité | 1,08 g/ml |
| Densité relative | 1,08 [Ref Std:Eau=1] |
| Hydrosolubilité | Totale |
| Solubilité (non-eau) | <i>Pas de données disponibles</i> |
| Coefficient de partage : n-octanol/eau | <i>Pas de données disponibles</i> |
| Température d'inflammation spontanée | <i>Pas de données disponibles</i> |
| Température de décomposition | <i>Pas de données disponibles</i> |
| Viscosité Cinématique | 5 780 mm ² /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) | <=80 g/l [Méthode de test: testé selon méthode EPA 24] |
| Teneur en solides: | 50 - 60 % |

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

10.5 matériaux incompatibles

Acides puissants

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 :

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 :

Le contact du produit avec la peau pendant son utilisation n'est pas censé causer une irritation importante.

En cas de contact avec les yeux :

Le contact du produit avec les yeux pendant son utilisation n'est pas censé causer une irritation importante.

Ingestion :

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:

Répercussions auditives: Les signes ou symptômes peuvent comprendre une déficience auditive, une perte d'équilibre et des acouphènes.

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

Répercussions auditives: Les signes ou symptômes peuvent comprendre une déficience auditive, une perte d'équilibre et des acouphènes. 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.

Cancérogénicité:

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

| Ingrédient | N° CAS | Description de la classe | Réglementation |
|------------|--------|--------------------------|----------------|
|------------|--------|--------------------------|----------------|

| | | | |
|--------------|----------|---------------------------------------|---|
| Ethylbenzène | 100-41-4 | Grp. 2B: Possibilité carc. des hommes | Centre International de Recherche sur le Cancer |
|--------------|----------|---------------------------------------|---|

Information complémentaire:

Ce produit contient de l'éthanol. Les boissons alcoolisées et de l'éthanol dans les boissons alcoolisées ont été classées par le Centre international de Recherche sur le Cancer comme cancérogène pour l'homme. Il ya aussi des données associant la consommation humaine de boissons alcoolisées avec la toxicité développementale et la toxicité hépatique. On ne s'attend pas exposition à l'éthanol lors de l'utilisation prévisible de ce produit pour causer le cancer, toxicité pour le développement ou la toxicité hépatique.

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 aigüe

| Nom | Voie | Espèces | Valeur |
|---------------------------|---|---------|---|
| Produit général | Dermale | | Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg |
| Produit général | Inhalation - Vapeur(4 h) | | Pas de données disponibles. Calculé ETA>50 mg/l |
| Produit général | Ingestion | | Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg |
| Ingrédients non dangereux | Dermale | Lapin | LD50 > 5 000 mg/kg |
| Ingrédients non dangereux | Ingestion | Rat | LD50 > 2 000 mg/kg |
| Xylène | Dermale | Lapin | LD50 > 4 200 mg/kg |
| Xylène | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat | LC50 29 mg/l |
| Xylène | Ingestion | Rat | LD50 3 523 mg/kg |
| Alcool éthylique | Dermale | Lapin | LD50 > 15 800 mg/kg |
| Alcool éthylique | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat | LC50 124,7 mg/l |
| Alcool éthylique | Ingestion | Rat | LD50 17 800 mg/kg |
| RESINATE DE POTASSIUM | Dermale | Rat | LD50 > 2 000 mg/kg |
| RESINATE DE POTASSIUM | Ingestion | Rat | LD50 > 2 000 mg/kg |
| m-Xylène | Dermale | Lapin | LD50 > 4 200 mg/kg |
| m-Xylène | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat | LC50 29 mg/l |
| m-Xylène | Ingestion | Rat | LD50 3 523 mg/kg |
| Oxyde de zinc | Dermale | | LD50 estimée à> 5 000 mg/kg |
| Oxyde de zinc | Inhalation-poussières / brouillard (4 heures) | Rat | LC50 > 5,7 mg/l |
| Oxyde de zinc | Ingestion | Rat | LD50 > 5 000 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 |
| Ethylbenzène | Dermale | Lapin | LD50 15 433 mg/kg |
| Ethylbenzène | Inhalation - Vapeur (4 heures) | Rat | LC50 17,4 mg/l |
| Ethylbenzène | Ingestion | Rat | LD50 4 769 mg/kg |
| Antioxydants | Dermale | Lapin | LD50 > 10 000 mg/kg |
| Antioxydants | Ingestion | Rat | LD50 > 5 000 mg/kg |

ETA = estimation de la toxicité aiguë

Corrosion/irritation cutanée

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

| | | |
|---------------------------|------------------|---------------------------------|
| | | |
| Ingrediénts non dangereux | Lapin | Irritation minimale. |
| Xylène | Lapin | irritant légère |
| Alcool éthylique | Lapin | Aucune irritation significative |
| RESINATE DE POTASSIUM | Lapin | Aucune irritation significative |
| m-Xylène | Lapin | irritant légère |
| Oxyde de zinc | Hommet et animal | Aucune irritation significative |
| Toluène | Lapin | Irritant |
| Ethylbenzène | Lapin | irritant légère |
| Antioxydants | Lapin | Aucune irritation significative |

Blessures graves aux yeux/Irritation

| Nom | Espèces | Valeur |
|---------------------------|---------|-----------------|
| Ingrediénts non dangereux | Lapin | irritant légère |
| Xylène | Lapin | irritant légère |
| Alcool éthylique | Lapin | Irritant grave |
| RESINATE DE POTASSIUM | Lapin | Irritant modéré |
| m-Xylène | Lapin | irritant légère |
| Oxyde de zinc | Lapin | irritant légère |
| Toluène | Lapin | Irritant modéré |
| Ethylbenzène | Lapin | Irritant modéré |
| Antioxydants | Lapin | irritant légère |

Sensibilisation de la peau

| Nom | Espèces | Valeur |
|---------------------------|---------------|---------------|
| Ingrediénts non dangereux | Cochon d'Inde | Non classifié |
| Alcool éthylique | Humain | Non classifié |
| RESINATE DE POTASSIUM | Mouris | Non classifié |
| Oxyde de zinc | Cochon d'Inde | Non classifié |
| Toluène | Cochon d'Inde | Non classifié |
| Ethylbenzène | Humain | Non classifié |
| Antioxydants | Mouris | Non classifié |

Sensibilisation respiratoire

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

Mutagénicité des cellules germinales

| Nom | Voie | Valeur |
|---------------------------|----------|---|
| Ingrediénts non dangereux | In Vitro | N'est pas mutagène |
| Xylène | In Vitro | N'est pas mutagène |
| Xylène | In vivo | N'est pas mutagène |
| Alcool éthylique | In Vitro | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Alcool éthylique | In vivo | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| m-Xylène | In Vitro | N'est pas mutagène |
| m-Xylène | In vivo | N'est pas mutagène |
| Oxyde de zinc | In Vitro | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Oxyde de zinc | 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 |
| Ethylbenzène | In vivo | N'est pas mutagène |
| Ethylbenzène | In Vitro | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Antioxydants | In Vitro | N'est pas mutagène |

Cancérogénicité :

| Nom | Voie | Espèces | Valeur |
|------------------|------------|---------------------------|---|
| Xylène | Dermale | Rat | Non-cancérogène |
| Xylène | Ingestion | Multiple espèces animales | Non-cancérogène |
| Xylène | Inhalation | Humain | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| Alcool éthylique | Ingestion | Multiple espèces animales | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| m-Xylène | Dermale | Rat | Non-cancérogène |
| m-Xylène | Ingestion | Multiple espèces animales | Non-cancérogène |
| m-Xylène | Inhalation | Humain | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. |
| 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. |
| Ethylbenzène | Inhalation | Multiple espèces animales | 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 |
|------------------|------------|---|----------------------------|--|----------------------------|
| Xylène | Inhalation | Non classifié pour la reproduction des femelles | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |
| Xylène | Ingestion | Non classifié pour la développement | Mouris | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | pendant l'organogenèse |
| Xylène | Inhalation | Non classifié pour la développement | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | pendant la grossesse |
| Alcool éthylique | Inhalation | Non classifié pour la développement | Rat | Niveau sans effet nocif observé 38 mg/l | pendant la grossesse |
| Alcool éthylique | Ingestion | Non classifié pour la développement | Rat | Niveau sans effet nocif | avant l'accouplement |

30 Bruine légère adhésif de contact, vert 3M(MC)

| | | | | | |
|---------------|------------|---|----------------------------|---|--|
| | | | | observé 5 200 mg/kg/jour | nt et pendant la gestation |
| m-Xylène | Inhalation | Non classifié pour la reproduction des femelles | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |
| m-Xylène | Ingestion | Non classifié pour la développement | Mouris | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | pendant l'organogenèse |
| m-Xylène | Inhalation | Non classifié pour la développement | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | pendant la grossesse |
| Oxyde de zinc | Ingestion | Non classifié pour les effets sur la fertilité et/ou le développement | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 125 mg/kg/jour | avant l'accouplement et pendant la gestation |
| Toluène | Inhalation | Non classifié pour la reproduction des femelles | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | exposition professionnelle |
| 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/jour | pendant la grossesse |
| Toluène | Inhalation | Toxique pour le développement | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | empoisonnement et / ou abus |
| Ethylbenzène | Inhalation | Non classifié pour la développement | Rat | Niveau sans effet nocif observé 4,3 mg/l | avant l'accouplement et pendant la gestation |
| Antioxydants | Ingestion | Non classifié pour la reproduction des femelles | Rat | Niveau sans effet nocif observé 50 mg/kg/jour | Avant l'accouplement - Lactation |
| Antioxydants | Ingestion | Non classifié pour la développement | Rat | Niveau sans effet nocif observé 50 mg/kg/jour | Avant l'accouplement - Lactation |
| Antioxydants | Ingestion | Toxique pour la reproduction masculine | Rat | Niveau sans effet nocif observé 12,5 mg/kg/jour | 50 jours |

Lactation

| Nom | Voie | Espèces | Valeur |
|------------|-------------|----------------|--|
| Xylène | Ingestion | Mouris | Non classifié pour les effets sur ou via l'allaitement |
| m-Xylène | Ingestion | Mouris | Non classifié pour les effets sur ou via l'allaitement |

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 |
|------------|-------------|---------------------------------------|--|----------------|--|---------------------------|
| Xylène | Inhalation | système auditif | Risque avéré d'effets graves pour les organes. | Rat | LOAEL 6,3 mg/l | 8 heures |
| Xylène | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |

| | | | | | | |
|-----------------------|------------|---------------------------------------|---|----------------------------------|--|-------------------|
| Xylène | 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 | |
| Xylène | Inhalation | yeux | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 3,5 mg/l | pas disponible |
| Xylène | Inhalation | foie | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Xylène | Ingestion | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Xylène | Ingestion | yeux | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 250 mg/kg | ne s'applique pas |
| Alcool éthylique | Inhalation | irritation respiratoires | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Humain | LOAEL 9,4 mg/l | pas disponible |
| Alcool éthylique | Inhalation | dépression du système nerveux central | Non classifié | Hommet et animal | Niveau sans effet nocif observé pas disponible | |
| Alcool éthylique | Ingestion | dépression du système nerveux central | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé pas disponible | |
| Alcool éthylique | Ingestion | rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Chien | Niveau sans effet nocif observé 3 000 mg/kg | |
| RESINATE DE POTASSIUM | Inhalation | irritation respiratoires | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Risques pour la santé similaires | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| m-Xylène | Inhalation | système auditif | Risque avéré d'effets graves pour les organes. | Rat | LOAEL 6,3 mg/l | 8 heures |
| m-Xylène | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| m-Xylène | 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 | |
| m-Xylène | Inhalation | yeux | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 3,5 mg/l | pas disponible |
| m-Xylène | Inhalation | foie | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| m-Xylène | Ingestion | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| m-Xylène | Ingestion | yeux | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 250 mg/kg | ne s'applique pas |
| Toluène | Inhalation | dépression du système nerveux | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Humain | Niveau sans effet nocif | |

| | | | | | | |
|--------------|------------|---------------------------------------|---|------------------|--|-----------------------------|
| | | central | | | 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 |
| Toluène | Ingestion | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | empoisonnement et / ou abus |
| Ethylbenzène | Inhalation | dépression du système nerveux central | Peut provoquer somnolence ou vertiges | Humain | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Ethylbenzène | Inhalation | irritation respiratoires | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Hommet et animal | 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 |
|--------------------------|------------|--|---|----------------------------|---|--------------------|
| Ingédients non dangereux | Ingestion | foie cœur la peau Système endocrinien des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux sang moelle osseuse système vasculaire système immunitaire muscles Système nerveux yeux rénale et / ou de la vessie système respiratoire | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 5 000 mg/kg/day | 90 jours |
| Xylène | Inhalation | Système nerveux | avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. | Rat | LOAEL 0,4 mg/l | 4 semaines |
| Xylène | Inhalation | système auditif | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée | Rat | LOAEL 7,8 mg/l | 5 jours |
| Xylène | Inhalation | foie | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Xylène | Inhalation | cœur Système endocrinien tube digestif système vasculaire muscles rénale et / ou de la vessie système respiratoire | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 3,5 mg/l | 13 semaines |
| Xylène | Ingestion | système auditif | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 900 mg/kg/day | 2 semaines |
| Xylène | Ingestion | rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 1 500 mg/kg/day | 90 jours |

| | | | | | | |
|------------------|------------|---|---|----------------------------|---|--------------|
| Xylène | Ingestion | foie | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| Xylène | Ingestion | coeur la peau Système endocrinien des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux système vasculaire système immunitaire Système nerveux système respiratoire | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day | 103 semaines |
| Alcool éthylique | Inhalation | foie | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Lapin | LOAEL 124 mg/l | 365 jours |
| Alcool éthylique | Inhalation | système vasculaire système immunitaire | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 25 mg/l | 14 jours |
| Alcool éthylique | Ingestion | foie | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Rat | LOAEL 8 000 mg/kg/day | 4 mois |
| Alcool éthylique | Ingestion | rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Chien | Niveau sans effet nocif observé 3 000 mg/kg/day | 7 jours |
| m-Xylène | Inhalation | Système nerveux | avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. | Rat | LOAEL 0,4 mg/l | 4 semaines |
| m-Xylène | Inhalation | système auditif | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée | Rat | LOAEL 7,8 mg/l | 5 jours |
| m-Xylène | Inhalation | foie | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| m-Xylène | Inhalation | coeur Système endocrinien tube digestif système vasculaire muscles rénale et / ou de la vessie système respiratoire | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 3,5 mg/l | 13 semaines |
| m-Xylène | Ingestion | système auditif | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 900 mg/kg/day | 2 semaines |
| m-Xylène | Ingestion | rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 1 500 mg/kg/day | 90 jours |
| m-Xylène | Ingestion | foie | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé Pas disponible | |
| m-Xylène | Ingestion | coeur la peau Système endocrinien des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux système vasculaire système immunitaire | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day | 103 semaines |

| | | | | | | |
|---------------|------------|--|---|----------------------------|---|-----------------------------|
| | | Système nerveux système respiratoire | | | | |
| Oxyde de zinc | Ingestion | Système nerveux | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 600 mg/kg/day | 10 jours |
| Oxyde de zinc | Ingestion | Système endocrinien système vasculaire rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Autres | Niveau sans effet nocif observé 500 mg/kg/day | 6 mois |
| 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 sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Rat | LOAEL 2,3 mg/l | 15 mois |
| 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 |
| Ethylbenzène | Inhalation | système auditif | Risque présumé d'effets graves | Rat | LOAEL 0,9 | 13 semaines |

30 Bruine légère adhésif de contact, vert 3M(MC)

| | | | pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée | | mg/l | |
|--------------|------------|---|---|----------------------------|---|--------------|
| Ethylbenzène | Inhalation | rénale et / ou de la vessie | 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 | 2 années |
| Ethylbenzène | Inhalation | foie | Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification. | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 1,1 mg/l | 103 semaines |
| Ethylbenzène | Inhalation | système vasculaire | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 3,4 mg/l | 28 jours |
| Ethylbenzène | Inhalation | Système endocrinien | Non classifié | Mouris | Niveau sans effet nocif observé 3,3 mg/l | 103 semaines |
| Ethylbenzène | Inhalation | tube digestif | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 3,3 mg/l | 2 années |
| Ethylbenzène | Inhalation | des os, des dents, des ongles et/ou les cheveux muscles | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 4,2 mg/l | 90 jours |
| Ethylbenzène | Inhalation | cœur système immunitaire système respiratoire | Non classifié | Multiple espèces animales. | Niveau sans effet nocif observé 3,3 mg/l | 2 années |
| Ethylbenzène | Ingestion | foie rénale et / ou de la vessie | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 680 mg/kg/day | 6 mois |
| Antioxydants | Ingestion | foie cœur Système endocrinien tube digestif système vasculaire système immunitaire muscles Système nerveux rénale et / ou de la vessie système respiratoire | Non classifié | Rat | Niveau sans effet nocif observé 42 mg/kg/day | 18 mois |

Risque d'aspiration

| Nom | Valeur |
|--------------|---------------------|
| Xylène | danger d'aspiration |
| m-Xylène | danger d'aspiration |
| Toluène | danger d'aspiration |
| Ethylbenzène | danger d'aspiration |

Veuillez communiquer à l'adresse ou au numéro de téléphone indiqué à la première page de la fiche signalétique santé-sécurité pour de plus amples renseignements sur ce matériau ou ses composants.

SECTION 12 : Renseignements écologiques

Pas de données disponibles.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

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

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. La destruction adéquate peut exiger le recours à un autre combustible lors des processus d'incinération. Les produits de la combustion comprendront de l'acide halogène (HCl/HF/HBr). L'installation doit pouvoir traiter les matériaux halogénés. Les fûts/barils/contenants utilisés pour le transport et la manutention de produits chimiques dangereux (substances chimiques, mélanges, préparations classifiées comme dangereuses en vertu des règlements applicables) doivent être considérés, entreposés, traités et éliminés comme des déchets dangereux sauf mention contraire dans des règlements applicables sur la gestion des déchets. Consulter les organismes de réglementation concernés pour déterminer les installations de traitement et d'élimination disponibles.

SECTION 14 : Renseignements sur le transport

Pour l'informations de transport, s'il vous plaît visitez <http://3M.com/Transportinfo> ou par téléphone 1-800-364-3577 ou 651-737-6501.

SECTION 15 : Renseignements réglementaires

15.1. Réglementation/législation particulière à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Statut des inventaires

Contacter 3M pour plus de renseignements. Les 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 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 chimiques de la TSCA (Loi réglementant les substances toxiques).

SECTION 16 : Autres renseignements

Classement des risques par la NFPA

Santé: 1 **Inflammabilité:** 1 **Instabilité :** 0 **Risques particuliers :** Aucun

Les cotes d'évaluation des risques établies par la National Fire Protection Association (NFPA) sont destinées à aider le personnel d'intervention d'urgence à déterminer les risques présentés par l'exposition aiguë à court terme à un matériau au cours d'incendies, de déversements ou d'autres situations d'urgence semblables. Pour les établir, on tient principalement compte des propriétés physiques et toxiques du matériau, mais également des propriétés toxiques des produits de combustion ou de décomposition qui sont générés en grande quantité.

| | | | |
|-----------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Groupe de document : | 07-2256-1 | Numéro de la version : | 20.07 |
| Date de parution : | 2025/09/11 | Remplace la version datée de : | 2025/07/04 |

Les renseignements contenus dans la présente fiches de données de sécurité (FDS) étaient jugés exacts au moment de la publication. 3M N'OUFFRE 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