

Compagnie 3M Canada
 1840, rue d'Oxford Est, Case Postale 5757
 London, Ontario N6A 4T1
 Téléphone d'urgence medical : (519) 451-2500, Ext. 2222
 Téléphone d'urgence de transport (CANUTEC) : (613) 996-6666

=====

Fiche de Données de Sécurité

=====

No. document : 10-9110-7 Date d'émission : 2008/06/10
 Version no. : 13.00 Remplace FSSS du : 2005/12/19

Tous droits réservés, 1997, Compagnie 3M Canada. 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.

Préparée par : Les Services de santé et de sécurité environnementale de la Compagnie 3M Canada
 Téléphone : (800) 364-3577, Fax : (800) 603-7758, Site web : www.3M.ca

1 Identification du produit

Appellation commerciale :

SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET 8002 3M(JAUNE),
 PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M
 (INACTIF)

Code d'identification :

62-2140-0609-0 62-2140-2609-8 60-9800-2407-3 60-9800-3334-8
 60-9800-3470-0 60-4550-2994-6 60-4550-2995-3

Utilisation de produit :

Adhésifs

Division:

AUTOMOTIVE AFTERMARKET

2 Composition/Renseignements sur les Ingrédients

Nom Chimique	Numéro CAS	Pourcentage
COMPOSANTS NON VOLATILES	Secret Fabrication	15 - 40
MÉLANGE D'ISOMERES D'HEXANE	Mélange	10 - 30
MÉTHYLÉTHYLCÉTONE	78-93-3	10 - 30
N-HEXANE	110-54-3	7 - 13
TOLUENE	108-88-3	5 - 10
SOLVANT DE NAPHTA(PÉTROLE) LÉGEREMENT RAFFINÉ	64741-84-0	3 - 7



POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF)

MÉLANGE D'HEPTANES	Mélange	3 - 7
CYCLOHEXANE	110-82-7	0.1 1.0

NOTA :

COMPOSANTS NON VOLATILES est un secret commercial. Se référer à la section 15 pour plus de renseignements.
Le pourcentage est exprimé dans le rapport du poids de l'ingrédient contre le poids du produit réglementé.

3 Identification des dangers

Principaux dangers :

Liquide et vapeur inflammables.
Irritation modérée des yeux: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes, et vision brouillé ou floue.
Irritation modérée de la peau : les signes et les symptômes sont notamment des rougeurs localisées, de l'enflure, des démangeaisons et de la sécheresse.
Peut être absorbé par la peau et entraîner des réactions systémiques indésirables.
Peut être absorbé par inhalation et causer des effets à l'organe cible.
Peut être absorbé par ingestion et causer des effets à l'organe cible.
Neuropathie périphérique: Les signes/symptômes peuvent inclure un fourmillement ou un engourdissement des extrémités, de l'incoordination, de la faiblesse au niveau des mains et des pieds, des tremblements et l'atrophie musculaire.
TOLUENE (108-88-3): Peut causer des malformations congénitales ou d'autres types de malformations.
Voir les sections 7 et 11 pour plus de détails.

4 Premiers soins

En cas de contact avec les yeux :
Rincer les yeux avec une grande quantité d'eau. Si les signes et les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
En cas de contact avec la peau :
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Asperger immédiatement la peau à grande eau. Obtenir de l'attention médicale. Laver les vêtements et les chaussures contaminés avant de les réutiliser.
En cas d'inhalation :
Donner de l'air frais. Si des symptômes apparaissent, obtenir de l'attention médicale.
En cas d'ingestion :
Ne pas faire vomir, à moins d'indication contraire du personnel



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET 8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF) Page 3 de 12

médical. Faire boire deux verres d'eau. Ne jamais faire absorber quoi que ce soit par voie buccale à une personne sans connaissance. Obtenir de l'attention médicale.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair : -21.1 C TVC (Distillats de pétrole)

Limite inférieure d'explosibilité (%) : 1.0

Limite supérieure d'explosibilité (%) : 11.5

Température d'auto-inflammation : Non disponible

Moyens d'extinction appropriés :
 Utiliser des extincteurs avec des agents extincteurs de classe B (exemples : poudre extinctrice B, dioxyde de carbone).

Dangers spécifiques en cas d'incendie :
 Les récipients fermés exposés à la chaleur peuvent exploser. Les vapeurs peuvent se déplacer vers une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme.

Produits résultant de la combustion :
 Chlore;
 Monoxyde de carbone;
 Dioxyde de carbone;
 Phosgène.
 Vapeurs, gaz ou particules toxiques.

Méthodes de lutte contre l'incendie :
 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.
 Porter un appareil de protection complet (tenue d'intervention) et un respirateur autonome (SCBA).

NFPA : Santé 2
 NFPA : Incendie 3
 NFPA : Réactivité 0
 NFPA : Dangers inhabituels de réaction aucun

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles :
 Se référer aux autres sections de cette FTSS pour les renseignements relatifs aux dangers pour la santé et la sécurité, à la protection respiratoire, à la ventilation et à l'équipement de protection individuelle.

Interventions en cas de déversement :
 Évacuer le personnel non protégé et non formé de la zone dangereuse. Le déversement doit être nettoyé par des personnes qualifiées. Éliminer toutes les sources d'inflammation, telles que



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET 8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF) Page 4 de 12

les flammes, la fumée, les substances fumigènes et les sources d'étincelles électriques. Utiliser des outils qui ne produisent pas d'étincelles. Ventiler la zone à l'air frais. Pour les déversements majeurs ou les déversements dans des espaces confinés, prévoir une ventilation mécanique pour disperser ou évacuer les vapeurs en respectant les bonnes pratiques industrielles en matière d'hygiène. AVERTISSEMENT! Les moteurs peuvent être des sources d'inflammation et peuvent produire, dans la zone du déversement, des gaz ou des vapeurs inflammables qui pourraient brûler ou exploser. Confiner le déversement. 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. Couvrir la zone du déversement avec une mousse extinctrice. Une mousse extinctrice

formant une pellicule aqueuse (AFFF) est recommandée. Couvrir avec un matériau absorbant. 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. Ramasser le plus de produits déversés possibles en utilisant des outils ne provoquant pas d'étincelles. Recueillir la solution contenant les résidus. Placer dans un récipient métallique approuvé pour le transport par les autorités compétentes. Fermer hermétiquement dans un récipient. Éliminer le matériau recueilli le plus rapidement possible.

7 Manutention et entreposage

Instructions concernant l'entreposage :

Pas de données disponibles.

Matières incompatibles :

Entreposer à l'écart de la chaleur; Entreposer à l'écart de la lumière solaire. Étincelles et/ou flammes;

Ventilation :

Pas de données disponibles.

Prévention des incendies :

Ne pas fumer en manipulant ce produit.

Prévention des explosions :

Liquide et vapeur inflammables. Tenir à l'écart de la chaleur, des flammes, des étincelles et des autres sources d'allumage.

Prévention de l'électricité statique :

Eviter les décharges électrostatiques.

Mode d'emploi :

Conserver le récipient bien fermé. Réservé aux industries et aux professionnels.



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET 8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF) Page 5 de 12

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Protection individuelle

Protection des yeux :

Éviter le contact avec les yeux.

Porter une des protections suivantes pour éviter tout contact avec les yeux : Lunettes à ventilation indirecte; Lunettes de sécurité avec écrans latéraux

Protection des mains :

Une paire de gants constituée du(des) matériau(x) suivant(s) est recommandée: Polyéthylène/Copolymère d'éthylène et d'alcool vinylique. Polyalcool de vinyle; Élastomère fluoré (VITON);

Protection de la peau :

Eviter le contact avec la peau. Eviter le contact prolongé ou répété avec la peau.

Protection respiratoire :

Eviter l'inhalation des vapeurs. Éviter l'inhalation des fumées. Choisissez un des respirateurs homologués par le NIOSH suivants selon les concentrations de contaminants atmosphériques et conformément aux règlements de l'OSHA. Respirateur d'épuration

d'air à demi-masque ou à masque complet avec cartouches contre les vapeurs organiques.

Ingestion :

Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Laver soigneusement les zones exposées avec de l'eau et du savon.

Ventilation recommandée :

Utiliser avec une ventilation extractive appropriée au niveau du poste de travail. Ne pas utiliser dans des espaces clos ni là où il y a très peu ou aucun mouvement de l'air. Utiliser une ventilation générale avec apport d'air neuf et/ou une ventilation par aspiration à la source pour maintenir l'exposition aux brouillards, vapeurs ou pulvérisations en suspension dans l'air sous les limites d'exposition en milieu de travail et/ou pour en contrôler la concentration. Si la ventilation n'est pas suffisante, porter un dispositif de protection respiratoire. Utiliser dans les zones bien ventilées.

Exposition aux ingrédients

COMPOSANTS NON VOLATILES (Secret Fabrication)

Données sur les ingrédients

Pas de données disponibles.

LD50 (rat, orale)

Pas de données disponibles.

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

Pas de données disponibles.



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET
8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF
POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF)

Page 6 de 12

Limites d'exposition

Pas de données disponibles.

MÉLANGE D'ISOMERES D'HEXANE (Mélange)

Données sur les ingrédients

Pas de données disponibles.

LD50 (rat, orale)

Pas de données disponibles.

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

Pas de données disponibles.

Limites d'exposition

Pas de données disponibles.

MÉTHYLÉTHYLÉTONE (78-93-3)

LD50 (rat, orale)

2737 mg/kg

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

11300 ppm

Limites d'exposition

ACGIH : MPT 200 ppm

ACGIH : MPT 590 mg/m³

ACGIH : STEL 300 ppm

ACGIH : STEL 885 mg/m³

N-HEXANE (110-54-3)

LD50 (rat, orale)

28710 mg/kg

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

38,500 ppm

Limites d'exposition

ACGIH : MPT 176 mg/m³ (le contact avec la peau contribue à l'exposition au produit)

ACGIH : MPT 50 ppm (le contact avec la peau contribue à l'exposition au produit)

TOLUENE (108-88-3)

LD50 (rat, orale)

636 mg/kg

LD50 (lapin, peau)

14100 uL/kg

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

LC50 (rat femelle, inhalation de 4 heures, vapeurs): 19.0 mg/l

Limites d'exposition

ACGIH : MPT 20 ppm (Table A4)

CMRG: STEL 75 ppm (le contact avec la peau contribue à l'exposition au produit)

SOLVANT DE NAPHTA(PÉTROLE) LÉGEREMENT RAFFINÉ (64741-84-0)

Données sur les ingrédients

Pas de données disponibles.

LD50 (rat, orale)

Pas de données disponibles.

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

Pas de données disponibles.

Limites d'exposition

Pas de données disponibles.

MÉLANGE D'HEPTANES (Mélange)

Données sur les ingrédients

Pas de données disponibles.

LD50 (rat, orale)

Pas de données disponibles.

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

Pas de données disponibles.

Limites d'exposition



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET
8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF
POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF)

Page 7 de 12

Pas de données disponibles.

CYCLOHEXANE (110-82-7)

LD50 (rat, orale)

12,705 mg/kg

LC50 (rat, inhalation/4 heures)

Pas de données disponibles.

Limites d'exposition

ACGIH : MPT 100 ppm

9 Propriétés physiques et chimiques

Etat physique, couleur et odeur :	Liquide; Liquide visqueux; jaune; odeur douce de pétrole;
Seuil olfactif :	Pas de données disponibles.
pH :	Non disponible
Point/intervalle d'ébullition :	64.4 - 87.2 C (Distillats de pétrole)
Point/intervalle de fusion :	Non disponible
Tension de vapeur :	<= 27 lo/po2 AIR
Hydrosolubilité :	Léger
Masse volumique :	0.88
Densité de vapeur :	3.0
Composés organiques volatils :	63 en % du poids
Vitesse d'évaporation :	> 2.5
Viscosité :	4000 - 6800 centistoke à 23 C
Pourcentage de matières volatiles :	63.81 en % du poids

10 Stabilité et réactivité

Conditions à éviter :

Entreposer à l'écart de la chaleur; Entreposer à l'écart de la lumière solaire. Étincelles et/ou flammes;

Matières à éviter :

Non déterminé

Produits de décomposition dangereux :

Chlore;

Monoxyde de carbone;

Dioxyde de carbone;

Phosgène.

Vapeurs, gaz ou particules toxiques.

Stabilité et réactivité :

Stable. Pas de polymérisation dangereuse.



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET
8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF
POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF)

Page 8 de 12

11 Toxicité

Effets en cas de contact avec les yeux :

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

Effets en cas de contact avec la peau :

Irritation modérée de la peau : les signes et les symptômes sont notamment des rougeurs localisées, de l'enflure, des démangeaisons et de la sécheresse.

Peut être absorbé par la peau et entraîner des réactions systémiques indésirables.

Effets en cas d'inhalation :

Concentration et inhalation intentionnelles peuvent être nocives ou mortelles.

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 être absorbé par inhalation et causer des effets à l'organe cible.

Effets en cas d'ingestion :

Irritation gastro-intestinale: Les signes/symptômes peuvent inclure: douleurs abdominales, maux d'estomac, nausées, vomissements et diarrhée.

Peut être absorbé par ingestion et causer des effets à l'organe cible.

Sensibilisation :

Pas de données disponibles.

Cancérogénicité :

Pas de données disponibles.

Mutagénicité :

Pas de données disponibles.

Effets sur la reproduction :

TOLUENE (108-88-3): Peut causer des malformations congénitales ou d'autres types de malformations.

Énoncés sur les composants :

Pas de données disponibles.

Énoncés sur les produits :

Pas de données disponibles.

Autres effets et données complémentaires :

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.

Une exposition prolongée ou répétée peut causer:

Effets sur le foie : Signes et symptômes probables : perte d'appétit, perte de poids, fatigue, faiblesse, douleurs abdominales et ictère.



Effets sur les reins/la vessie: Les signes/symptômes peuvent inclure: modification de la production d'urine, douleurs lombaires et abdominales, augmentation de la quantité de protéines dans les urines, présence de sang dans les urines, augmentation de la quantité d'azote uréique dans le sang et miction douloureuse.
Neuropathie centrale: Les signes/symptômes peuvent inclure l'irritabilité, des pertes de mémoire, des changements au niveau de la personnalité, des troubles du sommeil et une perte au niveau de la concentration.
Neuropathie périphérique: Les signes/symptômes peuvent inclure un fourmillement ou un engourdissement des extrémités, de l'incoordination, de la faiblesse au niveau des mains et des pieds, des tremblements et l'atrophie musculaire.

12 Ecologie

Données environnementales :

Données d'écotoxicité :

Non déterminé.

Données Ecofate :

Non déterminé.

Énoncés spéciaux pour norme 58/UE/2001 :

Au moins un des composants de ce produit présente des risques environnementaux significatifs, alors qu'une évaluation conservatrice indique plutôt qu'il présente un faible risque pour l'environnement. L'utilisation et la mise au rebut appropriées de ce produit contribueront ainsi à ce que les composants dangereux de ce produit ne polluent pas l'environnement.

Autres effets et données complémentaires :

Prendre les mesures nécessaires pour éviter le dégagement de cette substance directement dans l'environnement. Les utilisations du produit ou les différents cycles de vie du produit vont dégager des composés organiques volatils (COV) dans l'atmosphère. Les règlements pourraient restreindre la libération de COV car ils contribuent à la formation d'ozone et de smog. Pour ces raisons, il faudrait restreindre le plus possible la libération par évaporation ou autre de ces COV.



13 Elimination

Produit en état de vente :

Incinérer dans un incinérateur agréé pour les déchets dangereux. À titre de méthode d'élimination de rechange, mettre le déchet au rebut dans des installations pour déchets dangereux autorisées. Les produits de combustion contiennent du HCl. Les installations doivent pouvoir traiter les matières halogénées.

Conditionnement du produit :

Pas de données disponibles.

Instructions particulières :

Étant donné la diversité des règlements, rechercher ceux qui sont applicables ou consulter les autorités compétentes avant l'élimination.

14 Transport

Transport des marchandises dangereuses

Classification des marchandises dangereuses Catégorie pour consommateur

Renseignements spéciaux :: Contacter 3M pour plus de renseignements.

La présente classification relative au transport est fournie à titre de service à la clientèle. Comme expéditeur, VOUS êtes tenu de respecter toutes les lois et tous les règlements applicables au transport, y compris les exigences relatives à la classification et à l'emballage appropriés. Pour établir la classification relative au transport, 3M se fonde sur la formulation des produits, l'emballage, ses politiques et son interprétation des règlements en vigueur qui s'appliquent. 3M ne garantit aucunement l'exactitude des présents renseignements fournis sur la classification. Ces renseignements ne s'appliquent qu'à la classification relative au transport et excluent les exigences en matière d'emballage, d'étiquetage ou d'identification des marchandises. L'emballage d'origine de 3M n'est approuvé que pour l'expédition au Canada par voie terrestre. Si vous expédiez par voie aérienne ou maritime, il est possible que l'emballage ne respecte pas les exigences réglementaires.

Classification internationale des marchandises dangereuses



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET Page 11 de 12
8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF
POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF)

15 Réglementation

Classification SIMDUT : B2, D2A, D2B
Numéro d'enregistrement du CCRMD : Registration en cours.

NOTA :

Ce produit a été classé en tenant compte des critères de risques énoncés dans la Loi sur les produits contrôlés et cette fiche signalétique santé-sécurité contient tous les renseignements qui y sont relatifs.

Homologation du produit :

Le produit faisant l'objet de cette FSSS ou l'ensemble de ses composants sont répertoriés dans les inventaires des produits chimiques suivants :

- LISC - Liste intérieure des substances du Canada
- EINECS - Inventaire européen des produits chimiques commercialisés
- TSCA - Loi réglementant les substances toxiques (Étas-Unis)
- AICS - Inventaire austalien des substances chimiques

16 Renseignements complémentaires

Raison de la réédition :

Les sections et points suivants ont été révisés ou mis à jour.
Ajouts des numéros d'identification de produit de la FSSS;
Nouvelle marque de commerce.(Obsolete)

Les renseignements de la présente fiche signalétique santé-sécurité (FSSS) étaient jugés exacts au moment de sa publication. 3M N'OFFRE AUCUNE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, STATUTAIRE OU AUTRE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES CONDITIONS OU GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, AUX MODALITÉS D'EXÉCUTION OU AUX USAGES DU COMMERCE. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si le produit 3M convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'application prévue. Compte tenu des nombreux facteurs qui interviennent dans l'utilisation et l'application du produit 3M et comme l'utilisateur est parfois seul à connaître ces facteurs et à y exercer un quelconque pouvoir, il est essentiel que celui-ci évalue le produit 3M pour déterminer s'il convient à l'usage auquel il le destine et à la méthode d'application prévue.

---Fin---



SUPERS ADHÉSIFS POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 8001 ET
8002 3M(JAUNE), PRÉSENTOIR POUR SUPER ADHÉSIF
POUR BANDES D'ÉTANCHÉITÉ 08012 3M (INACTIF)

Page 12 de 12