



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 :	19-0029-9	Numéro de la version :	10.00
Date de parution :	2018/11/05	Remplace la version datée de :	2017/05/23

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

SECTION 1 : Identification

1.1 Identifiant du produit

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

Numéros d'identification de produit

LB-K000-1058-0 LB-K000-1058-1 60-9801-0915-5

1.2 Utilisations recommandées et restrictions d'utilisation

Utilisation prévue

Produits automobiles

Utilisation spécifique

Élimination des imperfections sur les surfaces peintes.

Restrictions d'utilisation

Ne s'applique pas

1.3 Détails du fournisseur

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

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Téléphone d'urgence medical : (519) 451-2500, Ext. 2222; Téléphone d'urgence de transport (CANUTEC) : (613) 996-6666

SECTION 2 : identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Liquide inflammable : Catégorie 4.

Sensibilisant cutané : Catégorie 1.

2.2. Éléments d'étiquette

Terme d'avertissement

Attention

Symboles :

Point d'exclamation |

Pictogrammes



Mentions de danger

Liquide combustible.

Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Mises en garde

Renseignements généraux :

Tenir hors de portée des enfants.

Prévention :

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Eviter de respirer les vapeurs. Porter des gants et un dispositif de protection pour les yeux et le visage. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Réponse:

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup d'eau et de savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Consulter un médecin. Retirer immédiatement les vêtements contaminés et le laver avant de les réutiliser. En cas d'incendie : Utiliser un agent extincteur approprié pour les liquides et les solides inflammables, comme une poudre chimique ou du dioxyde de carbone.

Entreposage :

Stocker dans un endroit bien ventilé.

Élimination :

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

2.3. Autres risques

Aucun connu.

14% du mélange consiste en des ingrédients de toxicité par inhalation aiguë inconnue.

SECTION 3 : Composition/renseignements sur les ingrédients

Ce matériau est un mélange.

Ingrédient	Numéro CAS	% par poids	Nom Commun
Eau	7732-18-5	50 - 70	Eau
OXYDE D'ALUMINIUM	1344-28-1	10 - 20	Oxyde d'aluminium (Al ₂ O ₃)
Distillats légers de pétrole hydrotraités	64742-47-8	5 - 15	Distillats, pétrole, léger hydrotraitée
Decaméthylcyclopentasiloxane	541-02-6	< 7	Décaméthylcyclopentasiloxane
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	64742-48-9	3 - 7	Naphta, pétrole, hydrotraité lourd

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

Dodecaméthylcyclohexasiloxane	540-97-6	< 5	Dodécaméthylcyclohexasiloxane
GLYCEROL	56-81-5	1 - 5	propanetriol-1,2,3
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PETROLE, RAFFINES AU SOLVANT	64741-88-4	0.5 - 1	Fraction paraffinique lourde de distillats de pétrole purifiée par extraction au solvant. Se compose principalement d'hydrocarbures saturés dont le nombre d'atomes de carbone se situe en majorité dans la gamme C20-C50 et donne une huile de viscosité
POLYMERE D'OXYDE D'ETHYLENE, D'OXYDE DE PROPYLENE ET D'ETHYLENEDIAMINE	26316-40-5	0.675 - 0.9	Éthane-1,2-diamine polymérisée avec le méthyloxirane et l'oxirane
HUILE MINÉRALE	64741-89-5	0 - 0.5	HUILE MINÉRALE

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

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

Contact avec la peau :

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

En cas de contact avec les yeux :

Rincer 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

Non applicable.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction appropriés**

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

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Les récipients fermés exposés à la chaleur peuvent exploser.

Les sous-produits nocifs de décomposition**Substance**

Formaldéhyde
Monoxyde de carbone
Bioxyde de carbone

Condition

Durant la combustion
Durant la combustion
Durant la combustion

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

SECTION 6 : Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

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

Évacuer la zone. Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Il est interdit de fumer. N'utiliser que des outils ne produisant pas d'étincelles. Ventiler la zone à l'air frais. Pour les grands déversements ou les déversements dans les espaces confinés, fournir une ventilation mécanique pour disperser ou évacuer les vapeurs, conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. **MISE EN GARDE!** Un moteur pourrait constituer une source d'inflammation et provoquer un incendie ou une explosion des gaz ou des vapeurs inflammables présents dans la zone du déversement. Consulter les autres sections de cette fiche signalétique pour plus de renseignements sur les dangers physiques ou pour la santé, la protection respiratoire, la ventilation ainsi que le matériel de protection individuelle.

6.2. Précautions pour l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Pour les déversements plus importants, couvrir les drains et construire des digues pour éviter que le matériau ne se déverse dans le réseau d'égoûts ou les plans d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Confiner le déversement. Travailler de l'extérieur vers l'intérieur du déversement. Couvrir de bentonite, de vermiculite ou d'un matériau absorbant inorganique vendu sur le marché. Mélanger suffisamment d'agents absorbants jusqu'à ce que le déversement semble sec. Rappel : L'ajout d'un matériau absorbant n'élimine pas les dangers physiques ni les dangers pour la santé ou pour l'environnement. Ramasser le plus de produits déversés possibles en utilisant des outils ne provoquant pas d'étincelles. Placer dans un récipient fermé approuvé pour le transport par les autorités compétentes. Nettoyer les résidus avec un solvant approprié sélectionné par une personne qualifiée et autorisée. Aérer l'endroit avec de l'air frais. Lire et suivre les précautions énoncées sur l'étiquette et la FSSS du solvant. Fermer hermétiquement dans un récipient. Dispose of collected material as soon as possible in accordance with applicable local/regional/national/international regulations.

SECTION 7 : Manipulation et entreposage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ne pas utiliser dans des espaces clos ni là où il y a très peu ou aucun mouvement de l'air. Tenir hors de portée des enfants. Conserver à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Il est interdit de fumer. Éviter de respirer les poussières, fumées, brouillards, gaz, vapeurs ou émanations. Éviter tout contact du produit avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Bien se laver les mains après utilisation du produit. Les vêtements de travail contaminés devraient demeurer sur le lieu de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Laver les vêtements contaminés avant de les porter de nouveau. Éviter tout contact avec des agents oxydants (comme le chlore, l'acide chromique, etc.).

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

Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder au frais. 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
Aluminium, composants insolubles	1344-28-1	ACGIH	MPT(fraction respirable):1 mg/m3	
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6	AIHA	MPT:10 ppm	

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

HUILE MINÉRALE (non traité et traité avec douceur)	64741-88-4	ACGIH	Valeur limite non déterminée:	Contrôler tout dénonciateur - bas que possible
HUILES MINÉRALES; HUILES TRÈS RAFFINÉES	64741-88-4	ACGIH	MPT (fraction inhalable): 5 mg/m ³	
HUILE MINÉRALE (non traité et traité avec douceur)	64741-89-5	ACGIH	Valeur limite non déterminée:	Contrôler tout dénonciateur - bas que possible
HUILES MINÉRALES; HUILES TRÈS RAFFINÉES	64741-89-5	ACGIH	MPT (fraction inhalable): 5 mg/m ³	
Kérosène(pétrole)	64742-47-8	ACGIH	MPT(vapeur d'hydrocarbure totals, non-aérosol): 200mg/m ³	la peau

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 gants en nitrile peuvent être portés par-dessus des gants de stratifié polymère pour améliorer la dextérité.

Des gants constitués du/des matériaux suivants sont recommandés: polymère stratifié

Si le produit est utilisé dans des conditions de forte exposition (exemple pulvérisations, risque élevé d'éclaboussures, etc), l'utilisation d'une combinaison de protection peut s'avérer nécessaire. Choisissez et utilisez une protection du corps pour éviter le contact basé sur les résultats d'une évaluation de l'exposition. Le matériau de vêtements de protection suivant(s) est recommandé: Tablier - polymère stratifié

Protection respiratoire :

Une évaluation de l'exposition peut être nécessaire pour décider si un appareil de protection respiratoire est nécessaire. Si un appareil de protection respiratoire est nécessaire, porter des masques dans le cadre d'un programme de protection respiratoire complet. Sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition, sélectionnez le type de respirateur suivant (s) afin de réduire l'exposition par inhalation:

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

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

SECTION 9 : Propriétés chimiques et physiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide
Aspect physique spécifique:	Émulsion
Apparence/odeur	Distillat de pétrole, liquide visqueux gris
Valeur de seuil d'odeur	<i>Pas de données disponibles</i>
pH	7,5 - 8,5
Point de fusion/Point de congélation	<i>Pas de données disponibles</i>
Point d'ébullition	190,6 °C
Point d'éclair :	77,2 °C [<i>Méthode de test</i> : Coupe fermée]
Vitesse d'évaporation :	<i>Pas de données disponibles</i>
Inflammabilité (solide, gaz)	Ne s'applique pas
Limites d'explosivité (LIE)	<i>Pas de données disponibles</i>
Limites d'explosivité (LSI)	<i>Pas de données disponibles</i>
pression de vapeur	<i>Pas de données disponibles</i>
Densité de vapeur	<i>Pas de données disponibles</i>
Densité	0,958 g/ml
Densité relative	0,958 [<i>Ref Std</i> : Eau=1]
Hydrosolubilité :	Négligeable
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 :	12 000 - 16 000 mPa-s [<i>Méthode de test</i> : Brookfield]
Masse moléculaire	<i>Pas de données disponibles</i>
Composés Organiques Volatils	<= 15 % en poids [<i>Méthode de test</i> : calculé selon CARB title2]
Composés Organiques Volatils	135 g/l [<i>Méthode de test</i> : Calculé selon le règlement 443.1 de SCAQMD]
Pourcentage de matières volatiles	80 % en poids
COV (moins l'eau et les solvants exempts)	366 g/l [<i>Méthode de test</i> : Calculé selon le règlement 443.1 de SCAQMD]

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Ce matériau est considéré comme non-réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique

Stable.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4 Condition à éviter

Aucun connu.

10.5 matériaux incompatibles

Aucun connu.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Substance

Aucun connu.

Condition

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

SECTION 11 : Renseignements toxicologiques

Les informations ci-dessous peuvent être inconsistantes avec la classification du produit dans la section 2 si les classifications de certains ingrédients sont attribuées par une autorité compétente. En outre, les données toxicologiques de certains ingrédients peuvent ne pas être reprises dans la classification du produit et/ou les signes et symptômes de l'exposition. Une cause possible est qu'un ingrédient peut être présent en dessous du seuil d'étiquetage un ingrédient peut être indisponible pour l'exposition ou les données ne s'appliquent pas au produit dans son ensemble.

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.

Contact avec la peau :

Irritation légère de la peau : Parmi les signes ou les symptômes, on retrouve : rougeurs localisées, enflure, démangeaisons et sécheresse. Sensibilisation de contact (autre que photosensibilisation) : les symptômes peuvent inclure rougeurs, enflures, cloques et démangeaisons.

En cas de contact avec les yeux :

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.

Cancérogénicité:

Ingrédient	N° CAS	Description de la classe	Réglementation
Générique: HUILES MINÉRALES (BRUTES ET LÉGEREMENT RAFFINÉES)	64741-88-4	Grp. 1: Cancérogène pour l'homme	Centre International de Recherche sur le Cancer
Générique: HUILES MINÉRALES (BRUTES ET LÉGEREMENT RAFFINÉES)	64741-88-4	Agent carcinogène connu pour l'être humain	Agents carcinogènes selon le National Toxicology Program
Générique: HUILES MINÉRALES (BRUTES ET LÉGEREMENT RAFFINÉES)	64741-89-5	Grp. 1: Cancérogène pour l'homme	Centre International de Recherche sur le Cancer
Générique: HUILES MINÉRALES (BRUTES ET LÉGEREMENT RAFFINÉES)	64741-89-5	Agent carcinogène connu pour l'être humain	Agents carcinogènes selon le National Toxicology Program

Données toxicologiques

Si un composant est listé en section 3 mais n'apparaît pas dans une table ci-dessous, soit aucune donnée n'est disponible pour ce danger, soit les données ne sont pas suffisantes pour établir une classification.

Toxicité aiguë

Nom	Voie	Espèces	Valeur

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

Produit général	Dermale		Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg
Produit général	Inhalation-poussières / brouillard(4 h)		Pas de données disponibles. Calculé ETA>12,5 mg/l
Produit général	Ingestion		Pas de données disponibles. Calculé ETA>5 000 mg/kg
OXYDE D'ALUMINIUM	Dermale		LD50 estimée à> 5 000 mg/kg
OXYDE D'ALUMINIUM	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 2,3 mg/l
OXYDE D'ALUMINIUM	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Dermale	Lapin	LD50 > 3 160 mg/kg
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 3 mg/l
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation - Vapeur		LC50 estimée à 20 - 50 mg/l
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Dermale	Lapin	LD50 > 3 000 mg/kg
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Decaméthylcyclopentasiloxane	Dermale	Lapin	LD50 > 15 000 mg/kg
Decaméthylcyclopentasiloxane	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 8,7 mg/l
Decaméthylcyclopentasiloxane	Ingestion	Rat	LD50 > 24 134 mg/kg
GLYCEROL	Dermale	Lapin	LD50 estimée à> 5 000 mg/kg
GLYCEROL	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg
Dodecaméthylcyclohexasiloxane	Dermale	Rat	LD50 > 2 000 mg/kg
Dodecaméthylcyclohexasiloxane	Ingestion	Rat	LD50 > 50 000 mg/kg
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PÉTROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Dermale	Lapin	LD50 > 2 000 mg/kg
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PÉTROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000
HUILE MINÉRALE	Dermale	Lapin	LD50 > 5 000 mg/kg
HUILE MINÉRALE	Inhalation-poussières / brouillard (4 heures)	Rat	LC50 > 4 mg/l
HUILE MINÉRALE	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg

ETA = estimation de la toxicité aiguë

Corrosion/irritation cutanée

Nom	Espèces	Valeur
OXYDE D'ALUMINIUM	Lapin	Aucune irritation significative
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Lapin	irritant légère
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Lapin	Irritant
Decaméthylcyclopentasiloxane	Lapin	Aucune irritation significative
GLYCEROL	Lapin	Aucune irritation significative
Dodecaméthylcyclohexasiloxane	Lapin	Aucune irritation significative
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PÉTROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Lapin	Irritation minimale.
HUILE MINÉRALE	Lapin	Irritation minimale.

Blessures graves aux yeux/Irritation

Nom	Espèces	Valeur
OXYDE D'ALUMINIUM	Lapin	Aucune irritation significative
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Lapin	irritant légère
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Lapin	Aucune irritation significative

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

Decamethylcyclopentasiloxane	Lapin	Aucune irritation significative
GLYCEROL	Lapin	Aucune irritation significative
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Lapin	Aucune irritation significative
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PETROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Lapin	irritant légère
HUILE MINÉRALE	Lapin	Aucune irritation significative

Sensibilisation de la peau

Nom	Espèces	Valeur
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Cochon d'Inde	Non classifié
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Cochon d'Inde	Non classifié
Decamethylcyclopentasiloxane	Mouris	Non classifié
GLYCEROL	Cochon d'Inde	Non classifié
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PETROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Cochon d'Inde	Non classifié
HUILE MINÉRALE	Cochon d'Inde	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
OXYDE D'ALUMINIUM	In Vitro	N'est pas mutagène
Distillats légers de pétrole hydrotraités	In Vitro	N'est pas mutagène
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	In vivo	N'est pas mutagène
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Decamethylcyclopentasiloxane	In Vitro	N'est pas mutagène
Decamethylcyclopentasiloxane	In vivo	N'est pas mutagène
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PETROLE, RAFFINES AU SOLVANT	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
HUILE MINÉRALE	In vivo	N'est pas mutagène
HUILE MINÉRALE	In Vitro	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.

Cancérogénicité :

Nom	Voie	Espèces	Valeur
OXYDE D'ALUMINIUM	Inhalation	Rat	Non-cancérogène
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Dermale	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Dermale	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	Homme et animal	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
Decamethylcyclopentasiloxane	Inhalation	Rat	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
GLYCEROL	Ingestion	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PETROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Dermale	Mouris	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

			classification.
HUILE MINÉRALE	Dermale	Mouris	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
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2,4 mg/l	pendant l'organogénèse
Decamethylcyclopentasiloxane	Inhalation	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2,43 mg/l	2 génération
Decamethylcyclopentasiloxane	Inhalation	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2,43 mg/l	2 génération
Decamethylcyclopentasiloxane	Inhalation	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2,43 mg/l	2 génération
GLYCEROL	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 000 mg/kg/day	2 génération
GLYCEROL	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 000 mg/kg/day	2 génération
GLYCEROL	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2 000 mg/kg/day	2 génération
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingestion	Non classifié pour la reproduction des femelles	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	avant l'accouplement et pendant la gestation
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingestion	Non classifié pour la reproduction masculine	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	28 jours
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Ingestion	Non classifié pour la développement	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	avant l'accouplement et pendant la gestation

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
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Homme et animal	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
Distillats légers de pétrole hydrotraités	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	
Distillats légers de pétrole hydrotraités	Ingestion	dépression du système nerveux	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Jugement professionnel	Niveau sans effet nocif	

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

		central		nnel	observé Non disponible.	
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Homme et animal	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	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 HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	Système nerveux	Non classifié	Chien	Niveau sans effet nocif observé 6,5 mg/l	4 heures
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Ingestion	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Jugement professionnel	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PÉTROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Inhalation	dépression du système nerveux central	Peut provoquer somnolence ou vertiges	Homme et animal	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PÉTROLE, RAFFINES AU SOLVANT	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
OXYDE D'ALUMINIUM	Inhalation	pneumoconiosis	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle
OXYDE D'ALUMINIUM	Inhalation	Fibrose pulmonaire	Non classifié	Humain	Niveau sans effet nocif observé Pas disponible	exposition professionnelle
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	Système nerveux	Non classifié	Rat	LOAEL 4,6 mg/l	6 mois
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	LOAEL 1,9 mg/l	13 semaines
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 0,6 mg/l	90 jours
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	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 HYDROTRAITE (PÉTROLE)	Inhalation	cœur	Non classifié	Multiple espèces animales.	Niveau sans effet nocif observé 1,3 mg/l	90 jours
Decamethylcyclopentasiloxane	Dermale	système vasculaire yeux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 600 mg/kg/day	28 jours
Decamethylcyclopentasiloxane	Inhalation	système vasculaire système respiratoire foie yeux rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 2,42 mg/l	2 années
Decamethylcyclopentasiloxane	Ingestion	foie système immunitaire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif	90 jours

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

		système respiratoire cœur système vasculaire rénale et / ou de la vessie			observé 1 000 mg/kg/day	
GLYCEROL	Inhalation	système respiratoire cœur foie rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 3,91 mg/l	14 jours
GLYCEROL	Ingestion	Système endocrinien système vasculaire foie rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 10 000 mg/kg/day	2 années
Dodecamethylcyclohexasil oxane	Ingestion	Système endocrinien foie système respiratoire Système nerveux	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 1 000 mg/kg/day	28 jours
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PETROLE, RAFFINES AU SOLVANT	Inhalation	système respiratoire	Non classifié	Rat	Niveau sans effet nocif observé 0,21 mg/l	28 jours
HUILE MINÉRALE	Dermale	système vasculaire foie rénale et / ou de la vessie	Non classifié	Lapin	Niveau sans effet nocif observé 5 000 mg/kg/day	3 semaines

Risque d'aspiration

Nom	Valeur
Distillats légers de pétrole hydrotraités	danger d'aspiration
NAPHTA LOURD HYDROTRAITE (PÉTROLE)	danger d'aspiration
DISTILLATS PARAFFINIQUES LOURDS DE PETROLE, RAFFINES AU SOLVANT	danger d'aspiration
HUILE MINÉRALE	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

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

MATÉRIAU DE FINITION 3000 TRIZACT(MC) PERFECT-IT(MC) 3M(MC), NP 6070

Tous les ingrédients chimiques de ce produit sont listés sur l'Inventaire Européen des Substances Chimiques Existantes (EINECS) ou sont des polymères exemptés dont les monomères figurent sur l'inventaire EINECS. Contacter 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: 2 Instabilité : 0 Risques particuliers : Aucun**

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

Groupe de document :	19-0029-9	Numéro de la version :	10.00
Date de parution :	2018/11/05	Remplace la version datée de :	2017/05/23

Les renseignements contenus dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) étaient jugés exacts au moment de la publication. 3M N'OFFRE AUCUNE GARANTIE OU CONDITION EXPLICITE OU IMPLICITE, 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