



Fiche de données de sécurité

Copyright, 2011, Compagnie 3M Tous droits réservés. La copie et/ou le chargement de cette information dans le but d'utiliser correctement les produits 3M est autorisé à condition que (1) l'information soit copiée dans sa totalité, sans aucun changement, sauf accord écrit préalable 3M, et (2) ni la copie, ni l'original ne soit revendu ou distribué autrement avec l'intention d'en tirer un quelconque profit.

Référence FDS: 07-6378-9
Date de révision: 09/12/2011

Numéro de version: 19.03
Annule et remplace la version du : 22/11/2011

Numéro de version Transport: 1.00 (07/01/2011)

Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement REACH n° 1907/2006 et à ses modifications.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE / ENTREPRISE

1.1 Identification de la substance ou du mélange:

3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100

Numéro d'enregistrement REACH 01-0000016878-53-0001

Numéros d'identification de produit

98-0211-8941-4 98-0211-8946-3 98-0212-1011-1

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:

- Utilisations identifiées:

Pour usage industriel exclusivement. Ne doit pas être utilisé pour un usage médical ou pharmaceutique.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la substance ou du mélange:

ADRESSE: 3M Belgium N.V., Canadastraat 11, B-2070 Zwijndrecht, Belgique
Téléphone: +32 (0)3 250.75.11 (Fax : +32 (0)3 219 64 42)
E-mail: E-mail: Tox.be@mmm.com
Site internet <http://www.mmm.com/be>

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

+32 (0)70 245 245 (Centre antipoison Belgique)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange:

- Règlement Européenne CLP 1272/2008/CE

CLASSIFICATION:

Ce produit n'est pas classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008, tel que modifié, relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges.

- Directive Substances Dangereuses (67/548/EEC); Préparations Dangereuses (1999/45/CE)

Ce produit n'est pas classifié dangereux selon la Directive Européenne 1999/45/CE.

2.2. Eléments de l'étiquette

- Règlement Européenne CLP 1272/2008/CE

- Directive Substances Dangereuses (67/548/EEC); Préparations Dangereuses (1999/45/CE)

Symboles: aucun

Contient:

Aucun ingrédient sur l'étiquette.

Phrases de risque aucun

Conseils de prudence aucun

Mise à jour selon le Règlement Détergents (EC) N° 648/2004.

2.3 .Autres dangers

Inconnu

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédient	Numéro CAS	Inventaire EU	% par poids	Classification
Methyl nonafluorobutyl ether (N° d'enregistrement REACH:01-0000016878-53)	163702-07-6	ELINCS 422-270-2	20 - 80	
Methyl nonafluoroisobutyl ether (N° d'enregistrement REACH:01-0000016878-53)	163702-08-7	ELINCS 422-270-2	20 - 80	

Voir en section 16 pour le texte complet des phrases de risques R et codes des mentions de danger H visées dans cette section. Veuillez svp vous référer à la section 15 pour les Notas applicables aux composants ci-dessus.

Pour les informations relatives aux valeurs limites d'exposition des ingrédients ou au statut PBT ou vPvB, consulter les sections 8 et 12 de cette Fiche de Données de Sécurité.

4. PREMIERS SOINS**4.1.Description des premiers secours:****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.

Contact avec la peau:

Laver avec du savon et de l'eau. Si des signes / symptômes se développent consulter un médecin.

Inhalation:

Transporter la personne à l'air frais. En cas de malaise, consulter un médecin.

En cas d'ingestion:

Aucun premier secours n'est anticipé.

4.2. Symptômes et effets principaux, aigus et différés:

Voir en section 11.1: information sur les effets toxicologiques.

4.3. Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Non applicable

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction:

Ce matériau est incombustible.

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

L'exposition à des températures extrêmes peut entraîner une décomposition thermique. Voir chapitre 10, stabilité et réactivité.

5.3. Conseils aux pompiers:

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

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Ventiler la zone.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement:

Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Contenir le renversement. Couvrir avec un matériau absorbant inorganique. Récupérer le matériau répandu. Fermer le récipient. Se rappeler qu'ajouter un matériau absorbant ne supprimera pas les dangers toxiques, corrosifs, ou d'inflammabilité.

6.4. Références à d'autres sections:

Reportez-vous au section 8 et 13 pour plus d'informations.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Eviter le contact de la peau avec le matériau chaud. Pour usage professionnel/industriel uniquement. Ne pas utiliser en espace confiné ou insuffisamment aéré. Stocker les vêtements de travail à l'écart des autres vêtements, des produits alimentaires et du tabac. Ne pas fumer: Fumer en utilisant ce produit peut entraîner la contamination du tabac et / ou de la fumée et de conduire à la formation de produits de décomposition dangereux.

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

Stocker à l'écart des bases fortes.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

Pour plus d'informations: voir section 7.1 et 7.2 pour des recommandations de manutention et de stockage. Voir section 8 pour les contrôles d'exposition et les recommandations de protection individuelle.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Valeurs limites d'exposition:

Limites d'exposition professionnelle

Aucune valeur limite d'exposition n'existe pour les ingrédients listés en section 3 de cette FDS.

8.2. Contrôles de l'exposition:

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pour les situations où le matériel pourrait être exposé à une surchauffe extrême due à une mauvaise utilisation ou défaillance de l'équipement, l'utilisation avec une ventilation adéquate locale suffisante pour maintenir les niveaux de produits de décomposition thermique en dessous de leur limites d'exposition. Utiliser une ventilation générale de dilution et / ou une aspiration locale pour contrôler les expositions dans l'air sont en-dessous des limites d'expositions pertinentes et / ou contrôle de la poussière / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols. Si la ventilation n'est pas adéquate, utiliser un équipement de protection respiratoire.

8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle (EPI)

Protection des yeux/du visage:

Aucun requis.

Protection de la peau/la main

Protection de la peau non demandée

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

Protection respiratoire:

Aucun requis.

Dangers thermiques

Porter des gants anti-chaaleur lors de la manipulation de cette matière pour éviter des brûlures thermiques.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Etat physique:	Liquide
Aspect physique spécifique::	Liquide
Apparence/odeur:	Liquide clair, incolore. Légère odeur étherée.
pH	<i>Non applicable.</i>
Point/intervalle d'ébullition:	61 °C [<i>@</i> 101 324,72 Pa]
Point de fusion:	-135 °C
Inflammabilité (solide, gaz):	Non classifié
Dangers d'explosion:	Non classifié
Propriétés comburantes:	Non classifié
Point d'éclair:	Pas de point d'éclair
Température d'inflammation spontanée	405 °C [<i>Conditions:</i> (ASTM E659-84)]
Limites d'inflammabilité (LEL)	Aucune détectée
Limites d'inflammabilité (UEL)	Aucune détectée
Pression de vapeur	26 931 Pa [<i>@</i> 25 °C]
Densité relative	1,5 [<i>Réf. Standard</i> :Eau = 1]
Hydrosolubilité	< 12 ppm
Coefficient de partage n-octanol / eau	3,90 [<i>Conditions:</i> à 30°C]
Taux d'évaporation:	49 [<i>Réf. Standard</i> :BUOAC=1]
Densité de vapeur	8,6 [<i>Réf. Standard</i> :Air=1]
Viscosité	0,001 Pa.s [<i>@</i> 23 °C]
Densité	1,5 g/ml

9.2. Autres informations:

Composés Organiques Volatils:	[Conditions:Exempt]
Teneur en matières volatiles:	100 %
COV (moins l'eau et les solvants exempts):	[Conditions:Exempt]

10. STABILITE ET REACTIVITE**10.1 Réactivité:**

Ce produit peut être réactif avec certains agents sous certaines conditions - voir les autres rubriques de cette section.

10.2 Stabilité chimique:

Stable.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses:

Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

10.4. Conditions à éviter:

Inconnu

10.5 Matériaux à éviter:

Bases fortes

10.6. Produits de décomposition dangereux:

<u>Substance</u>	<u>Condition</u>
Dioxyde de carbone	aux températures élevées
Monoxyde de carbone	aux températures élevées
Fluorure d'hydrogène	aux températures élevées - Des conditions extrêmes de chaleur
perfluoroisobutylène (PFIB)	aux températures élevées - Des conditions extrêmes de chaleur
Vapeur toxique, gaz, particule.	aux températures élevées

11. INFORMATIONS 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:**Les signes et symptômes d'exposition**

Sur la base de données de tests et/ou d'informations sur les composants, ce produit peut provoquer les effets suivants sur la santé:

Contact avec les yeux:

Les vapeurs du matériau chauffé peuvent causer une irritation des yeux. Une irritation significative des yeux est peu probable en cas de contact, pendant l'utilisation du produit.

3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100**Contact avec la peau:**

Une irritation significative de la peau est peu probable en cas de contact, pendant l'utilisation du produit.

Inhalation:

Les vapeurs du matériau chauffé peuvent causer une irritation des voies respiratoires. Les signes et symptômes peuvent inclure : toux, éternuements écoulement nasal, enrouement, respiration asthmatique, difficultés respiratoires, douleur nasale et maux de gorge, crachats de sang et des effets non respiratoires comme douleurs oculaires et larmoiements.

Ingestion:

L'ingestion est sans effet sur la santé.

Données toxicologiques**Toxicité aigue**

Nom	Route	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 > 1 000 mg/l	Non-classifié
Methyl nonafluoroisobutyl ether	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg	Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether	Inhalation - Vapeur (4 heures)	Rat	LC50 > 1 000 mg/l	Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether	Ingestion	Rat	LD50 > 5 000 mg/kg	Non-classifié

TAE = Toxicité Aigue Estimée

Corrosion / irritation cutanée

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether		Aucune irritation significative	Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether		Aucune irritation significative	Non-classifié

Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether		Moyennement irritant	Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether		Moyennement irritant	Non-classifié

Sensibilisation de la peau

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether		Non sensibilisant	Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether		Non sensibilisant	Non-classifié

Sensibilisation des voies respiratoires

Nom	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether		Pas de données disponibles	
Methyl nonafluorobutyl ether		Pas de données disponibles	

Mutagenicité cellules germinales

Nom	Route	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether	In vitro	Non mutagène	Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether	In vitro	Non mutagène	Non-classifié

Cancérogénicité

Nom	Route	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether			Pas de données disponibles	
Methyl nonafluorobutyl ether			Pas de données disponibles	

Toxicité pour la reproduction

Effets sur la reproduction et / ou sur le développement

Nom	Route	Valeur	Organisms	Test résultat	Durée d'exposition	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether	Ingestion	Non toxique pour la reproduction et/ou sur le développement		NOEL 1 000 mg/kg/day		
Methyl nonafluoroisobutyl ether	Inhalation	Certaines données concernant la reproduction/le développement existent, mais les données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 4 500 ppm		
Methyl nonafluorobutyl ether	Ingestion	Non toxique pour la reproduction et/ou sur le développement		NOEL 1 000 mg/kg/day		
Methyl nonafluorobutyl ether	Inhalation	Certaines données concernant la reproduction/le développement existent, mais les données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 4 500 ppm		

Lactation

Nom	Route	Organisms	Valeur	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether	Inhalation		Ne provoque pas d'effets sur ou via l'allaitement.	Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether	Inhalation		Ne provoque pas d'effets sur ou via l'allaitement.	Non-classifié

Organe(s) cible(s)**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique**

Nom	Route	Organe(s) cible(s)	Valeur	Organisms	Test résultat	Durée d'exposition	Classification UN SGH
Methyl nonafluoroisobutyl ether	Inhalation	Système nerveux	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL N/A		Non-classifié
Methyl nonafluoroisobutyl ether	Inhalation	Sensibilisation cardiaque	Tous les données sont négatives.		NOEL N/A		Non-classifié
Methyl nonafluorobutyl ether	Inhalation	Système nerveux	Certaines données positives existent, mais ces données ne		NOEL N/A		Non-classifié

3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100

			sont pas suffisantes pour justifier une classification.				
Méthyl nonafluorobutyl ether	Inhalation	Sensibilisation cardiaque	Tous les données sont négatives.		NOEL N/A		Non-classifié

Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée

Nom	Route	Organe(s) cible(s)	Valeur	Organisms	Test résultat	Durée d'exposition	Classification UN SGH
Méthyl nonafluoroiso butyl ether	Inhalation	os, dents, ongles et / ou les cheveux	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 3 000 ppm		Non-classifié
Méthyl nonafluoroiso butyl ether	Inhalation	Foie	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 7 533 ppm		Non-classifié
Méthyl nonafluoroiso butyl ether	Inhalation	Coeur la peau Système endocrine moelle osseuse système hématopoïétique système immunitaire muscles	Tous les données sont négatives.		NOEL 15 159 ppm		Non-classifié
Méthyl nonafluoroiso butyl ether	Inhalation	Système nerveux	Tous les données sont négatives.		NOAEL 15 159 ppm		Non-classifié
Méthyl nonafluoroiso butyl ether	Inhalation	des yeux rénale et / ou de la vessie système respiratoire	Tous les données sont négatives.		NOEL 15 159 ppm		Non-classifié
Méthyl nonafluoroiso butyl ether	Ingestion	Système endocrine	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 200 mg/kg/day		Non-classifié
Méthyl nonafluoroiso butyl ether	Ingestion	Foie	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOAEL 200 mg/kg/day		Non-classifié
Méthyl	Ingestion	Coeur	Tous les données		NOEL		Non-classifié

3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100

nonafluoroiso butyl ether		système hématopoïé tique système immunitair e Système nerveux des yeux rénale et / ou de la vessie système respiratoire	sont négatives.		1 000 mg/kg/day		
Methyl nonafluorobut yl ether	Inhalation	os, dents, ongles et / ou les cheveux	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 3 000 ppm		Non-classifié
Methyl nonafluorobut yl ether	Inhalation	Foie	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 7 533 ppm		Non-classifié
Methyl nonafluorobut yl ether	Inhalation	Coeur la peau Système endocrine moelle osseuse système hématopoïé tique système immunitair e muscles	Tous les données sont négatives.		NOEL 15 159 ppm		Non-classifié
Methyl nonafluorobut yl ether	Inhalation	Système nerveux	Tous les données sont négatives.		NOAEL 15 159 ppm		Non-classifié
Methyl nonafluorobut yl ether	Inhalation	des yeux rénale et / ou de la vessie système respiratoire	Tous les données sont négatives.		NOEL 15 159 ppm		Non-classifié
Methyl nonafluorobut yl ether	Ingestion	Système endocrine	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOEL 200 mg/kg/day		Non-classifié
Methyl nonafluorobut yl ether	Ingestion	Foie	Certaines données positives existent, mais ces données ne sont pas suffisantes pour justifier une classification.		NOAEL 200 mg/kg/day		Non-classifié

3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100

Méthyl nonafluorobut yl ether	Ingestion	Coeur système hématopoïé tique système immunitair e Système nerveux des yeux rénale et / ou de la vessie système respiratoire	Tous les données sont négatives.		NOEL 1 000 mg/kg/day		Non-classifié
-------------------------------------	-----------	--	-------------------------------------	--	----------------------------	--	---------------

Danger par aspiration

Nom	Valeur	Classification UN SGH
Méthyl nonafluoroisobutyl ether	Pas un risque d'aspiration	Non-classifié
Méthyl nonafluorobutyl ether	Pas un risque d'aspiration	Non-classifié

Contacter l'adresse ou le numéro de téléphone indiqué sur la première page de la FDS pour informations toxicologiques sur cette matière et / ou de ses composants.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Les informations ci-dessous peuvent être inconsistantes avec la classification du produit dans la section 2 si les classifications de certains ingrédients sont attribués par une autorité compétente. Des Informations complémentaires conduisant à la classification dans la section 2 sont disponibles sur demande. En outre, les effets sur l'environnement et les données relatives à certains ingrédients peuvent ne pas figurer dans cette section. Une cause possible est qu'un ingrédient est présent en dessous du seuil d'étiquetage, un ingrédient peut être indisponible pour l'exposition, ou les données sont considérées comme non-pertinentes pour le produit dans son ensemble.

12.1 Toxicité:**Danger aigu pour le milieu aquatique:**

Pas intensément toxique à la vie aquatique par des critères de GHS.

Danger chronique pour le milieu aquatique:

Pas chroniquement toxique à la vie aquatique par des critères de GHS.

Pas de données de tests relatives aux composants disponibles.

Matériel	Organisme	type	Exposition	Test point final	Test résultat
3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100	Vairon de Fathead	Laboratoire	96 heures	Létal concentration 50%	>7,9 mg/l
3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100	Algues vertes	Laboratoire	96 heures	Concentration inhibitrice 50%	>8,9 mg/l
3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100	puce d'eau	Laboratoire	48 heures	Effet concentration 50%	>10 mg/l

12.2 Persistance et dégradabilité:

Pas de donnée de test disponible

12.3. Potentiel de bioaccumulation:

Pas de donnée de test disponible

12.4. Mobilité dans le sol:

Contacter le fournisseur pour plus d'informations.

12.5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvB:

Pas de données de tests disponibles à l'heure actuelle, contacter le fournisseur pour plus d'informations.

12.6. Autres effets néfastes:

Pas d'information disponible.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION**13.1. Méthode de traitement des déchets:**

Éliminer les contenus/contenants en accord avec les réglementations locales/régionales/nationales/internationales.

Les conteneurs vides et utilisés pour le transport et la manutention des produits chimiques dangereux (substances chimiques / mélanges / préparations classées comme dangereuses conformément à la réglementation applicable) doit être considérée, stockées, traitées et éliminées comme des déchets dangereux à moins d'indication définie par la réglementation des déchets applicables. Consulter les autorités de régulation respectives afin de déterminer les traitements disponibles et des installations d'élimination. Incinérer dans une installation d'incinération de déchets autorisée. La destruction adéquate peut nécessiter l'utilisation de carburant supplémentaire pendant les procédés d'incinération.

Le code déchets est basé sur l'application du produit par le client. Puisque cet aspect est hors de contrôle 3M, aucun code déchets pour les produits après utilisation ne sera fourni. Merci de vous référer au Code Déchets Européen (EWC-2000/532/CE et ses amendements) pour attribuer le code déchets correct à votre propre résidu. Assurez vous d'être en conformité avec les réglementations nationales et/ou locales applicables et utilisez toujours un opérateur de traitement des déchets agréé.

Code déchets EU (produit tel que vendu)

07 01 03	Solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques halogénés.
14 06 02*	Autres solvants et mélanges de solvants halogénés.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

98-0211-8941-4, 98-0211-8946-3, 98-0212-1011-1, 98-0212-1148-1

Non réglementé pour le transport

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**15.1. Législations spécifiques relatif à la sécurité, santé et réglementations environnementales de la substance ou du mélange****Statut global inventaires.**

Contacter le fournisseur pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont conformes avec les dispositions du "Korean Toxic Chemical Control Law". Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont en conformité avec les dispositions du "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS)". Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont en conformité avec les dispositions du "Japan Chemical Substance Control Law". Certaines restrictions peuvent s'appliquer. Contacter la division de vente pour plus d'informations. Les composants de ce produit sont conformes avec la réglementation des Philippines RA 6969. Certaines restrictions peuvent

3M(TM)LIQUIDE NOVEC(TM) 7100

s'appliquer. Les composants de ce produit sont conformes avec les exigences de notifications relatives aux nouvelles substances du CEPA. Les composants de ce produit sont conformes aux exigences de notification chimique du TSCA.

Liste des ingrédients selon l'annexe VII D du Règlement Détergents 648/2004/EC:

L'information ci-dessous est fournie selon le règlement des détergents (CE) 648/2004 :

Ingrédients	N° CAS.	Concentration
Methyl nonafluoroisobutyl ether	163702-08-7	>10%
Methyl nonafluorobutyl ether	163702-07-6	>10%

15.2. Evaluation de la Sécurité Chimique

Ne s'applique pas.

16. AUTRES INFORMATIONS

Raison de la révision:

Raisons de la révision

Section 8: Contrôles techniques appropriées (Information) modification.

Les renseignements contenus dans cette fiche de données de sécurité sont basés sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires applicables à son activité. Nous ne sommes pas responsables pour quelconque dommage (matériel et immatériel aussi bien que direct et indirect) qui est la conséquence d'un usage qui n'est pas en accord avec les notices d'utilisation et les recommandations qui se trouvent dans la fiche de données de sécurité.

3M Belgique: Les FDS sont disponibles sur <http://www.mmm.com/be>