

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 : 09-2779-8 Date d'émission : 2013/03/18  
Version no. : 18.00 Remplace FSSS du : 2010/05/10

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 :

LIQUIDES DE NETTOYAGE RAPIDE POUR PLAQUES CHAUFFANTES 700 ET 701  
SCOTCH-BRITE (MC)

Code d'identification :

XN-1015-4031-0	CN-1007-7381-7	70-0711-9937-9	XN-1015-4033-6
XN-1015-4034-4	XN-1015-5325-5	70-0709-6375-9	70-0709-6376-7
70-0709-7397-2	70-0709-8900-2	70-0709-8976-2	70-0710-1895-9
70-0710-6704-8	70-0711-2551-5	70-0711-2704-0	70-0711-2705-7
70-0711-3397-2	70-0711-6451-4	70-0715-6783-1	70-0715-9365-4
FN-5100-5804-6	FN-5100-6652-8	FN-5100-6653-6	FZ-0100-1065-5
FZ-0100-1066-3	GT-5000-8550-8	GT-5000-8551-6	

Utilisation de produit :

Nettoyant pour surfaces dures.

Puissant liquide nettoyant pour plaques sans danger pour les surfaces entrant en contact avec les aliments. Au contact d'une plaque chaude, facilite le nettoyage en détachant et en soulevant la graisse et les résidus d'aliments carbonisés.

Division:

BUILDING & COMMERCIAL SERVICES

---

---

## 2 Identification des dangers

---

### Principaux dangers :

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

Voir les sections 7 et 11 pour plus de détails.

---

---

## 3 Composition/Renseignements sur les Ingrédients

---

Nom Chimique	Numéro CAS	Pourcentage
GLYCEROL	56-81-5	40 - 70
EAU	7732-18-5	10 - 30
CARBONATE DE POTASIUM	584-08-7	7 - 13
CARBONATE DE SODIUM	497-19-8	1 - 5
TARTRAZINE	1934-21-0	0.1 - 1.0

### NOTA :

Le pourcentage est exprimé dans le rapport du poids de l'ingrédient contre le poids du produit réglementé.

---

---

## 4 Premiers soins

---

### En cas de contact avec les yeux :

Rincer immédiatement et abondamment les yeux à l'eau pendant au moins 30 minutes. Obtenir immédiatement de l'attention médicale.

### En cas de contact avec la peau :

Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Rincer immédiatement et abondamment la peau à l'eau froide pendant au moins 15 minutes. 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 médical. Obtenir de l'attention médicale.

---

---

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

-----  
Point d'éclair : Non applicable  
Limite inférieure d'explosibilité (%) : Non disponible  
Limite supérieure d'explosibilité (%) : Non disponible  
Température d'auto-inflammation : 370 C (glycérine)  
Moyens d'extinction appropriés :  
Matériau combustible ordinaire. Se servir d'extincteurs munis  
d'agents pour feux de classe A (p. ex., eau ou mousse).  
Dangers spécifiques en cas d'incendie :  
Ininflammable : matière combustible ordinaire.  
Produits résultant de la combustion :  
Acroléine - Durant la combustion;  
Hydrocarbures - Durant la combustion;  
Formaldéhyde - Durant la combustion;  
Monoxyde de carbone - Durant la combustion;  
Dioxyde de carbone - Durant la combustion;  
Risques Peu Communs D'incendie Et D'explosion  
Non déterminé  
Méthodes de lutte contre l'incendie :  
Porter un appareil de protection complet (tenue d'intervention) et  
un respirateur autonome (SCBA).  
NFPA : Santé 2  
NFPA : Incendie 1  
NFPA : Réactivité 0  
NFPA : Dangers inhabituels de réaction  
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.

-----  
6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle  
-----

Précautions individuelles :  
Évacuer le personnel non protégé et non formé de la zone  
dangereuse. Le déversement doit être nettoyé par des personnes  
qualifiées. 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.

## Procédures Environnementales

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. Placer dans un récipient approuvé pour le transport par les autorités compétentes. Ne pas sceller le récipient pendant 48 heures pour éviter que la pression ne s'accumule. Éliminer le matériau recueilli le plus rapidement possible.

### Méthodes 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. Ramasser le plus de produits déversés possibles. Nettoyer les résidus avec de l'eau.

### Instructions particulières :

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.

---

## 7 Manutention et entreposage

---

### Instructions concernant l'entreposage :

Entreposer à l'écart de produits alimentaires ou pharmaceutiques.

### Matières incompatibles :

Entreposer à l'écart des acides;

### Ventilation :

Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé.

### Mode d'emploi :

Éviter l'inhalation des vapeurs, brouillards et pulvérisations. Éviter le contact avec la peau. Éviter que les yeux entrent en contact avec les vapeurs, les embruns de pulvérisation, le brouillard ou la poussière. Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Laver soigneusement les zones exposées avec de l'eau et du savon. Éviter le contact de la peau avec le matériau chaud.

---

## 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

---

### Protection individuelle

---

#### Protection des yeux :

Éviter que les yeux entrent en contact avec les vapeurs, les embruns de pulvérisation, le brouillard ou la poussière.

Porter une des protections suivantes pour éviter tout contact avec

les yeux :

Lunettes de sécurité avec écrans latéraux

Protection des mains :

Porter des gants appropriées en manipulant ce matériau pour se protéger des brûlures.

Porter des gants appropriés pour manipuler ce matériau.

Une paire de gants constituée du(des) matériau(x) suivant(s) est recommandée:

Néoprène.

Caoutchouc nitrile.

Protection de la peau :

Eviter le contact avec la peau.

Éviter le contact de la peau avec le matériau chaud.

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.

Protection respiratoire :

Eviter l'inhalation des vapeurs, brouillards et pulvérisations.

Dans des conditions d'utilisation normale, les expositions à des contaminants atmosphériques ne sont pas suffisamment importantes pour qu'une protection respiratoire soit nécessaire.

Ingestion :

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

Conserver hors de portée des enfants.

Ventilation recommandée :

Fournir une ventilation locale appropriée quand le produit est chauffé.

## Exposition aux ingrédients

-----

### GLYCEROL (56-81-5)

LD50 (rat, orale)	12600 mg/kg
LD50 (lapin, peau)	> 10 g/kg
LC50 (rat, inhalation/4 heures)	Pas de données disponibles.
Limites d'exposition	

LIQUIDES DE NETTOYAGE RAPIDE POUR PLAQUES  
CHAUFFANTES 700 ET 701 SCOTCH-BRITE (MC)

-----

Page 6 de 10

ACGIH:MPT 10 mg/m3 (comme des brouillards) (Particules non classées ailleurs)

### EAU (7732-18-5)

LD50 (rat, orale)	> 90 ml/kg
LC50 (rat, inhalation/4 heures)	Pas de données disponibles.
Limites d'exposition	
Pas de données disponibles.	

### CARBONATE DE POTASIUM (584-08-7)

LD50 (rat, orale)	1870 mg/kg
LC50 (rat, inhalation/4 heures)	Pas de données disponibles.

Limites d'exposition

Pas de données disponibles.

CARBONATE DE SODIUM (497-19-8)

LD50 (rat, orale) 4090 mg/kg

LC50 (rat, inhalation/4 heures) 1150 mg/m3

Limites d'exposition

Pas de données disponibles.

TARTRAZINE (1934-21-0)

LD50 (rat, orale) 12750 mg/kg

LC50 (rat, inhalation/4 heures) Pas de données disponibles.

Limites d'exposition

Pas de données disponibles.

-----  
9 Propriétés physiques et chimiques  
-----

Etat physique, couleur et odeur : Liquide; Clair; Couleur orange/jaune; odeur douce;  
Seuil olfactif : Pas de données disponibles.  
pH : Environ 12  
Point/intervalle d'ébullition : Environ 120 C  
Point/intervalle de fusion : Pas de données disponibles.  
Tension de vapeur : Pas de données disponibles.  
Hydrosolubilité : Complet.  
Masse volumique : Environ 1.3 Eau = 1  
Densité de vapeur : Pas de données disponibles.  
Composés organiques volatils : 0  
Vitesse d'évaporation : Pas de données disponibles.  
Viscosité : Environ 200 centipoise  
Pourcentage de matières volatiles : 10 - 30 %

LIQUIDES DE NETTOYAGE RAPIDE POUR PLAQUES  
CHAUFFANTES 700 ET 701 SCOTCH-BRITE (MC)

Page 7 de 10

-----  
10 Stabilité et réactivité  
-----

Conditions à éviter :  
Non déterminé  
Matières à éviter :  
Acides forts;  
Produits de décomposition dangereux :  
Acroléine - Durant la combustion;  
Hydrocarbures - Durant la combustion;  
Formaldéhyde - Durant la combustion;  
Monoxyde de carbone - Durant la combustion;  
Dioxyde de carbone - Durant la combustion;  
Stabilité et réactivité :  
Stable. Pas de polymérisation dangereuse.

-----  
11 Toxicité

-----  
Effets en cas de contact avec les yeux :

Légère irritation des yeux: les symptômes peuvent inclure rougeurs, douleurs et larmes.

Les vapeurs provenant des matières chauffées peuvent irriter les yeux. Les signes et les symptômes sont notamment des rougeurs, de l'enflure, de la douleur, une dilacération et une vision trouble ou embrouillée.

Durant le chauffage :

Brûlures thermiques : Signes et symptômes probables : douleurs aiguës, rougeurs, tuméfaction et destruction des tissus.

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.

Durant le chauffage :

Brûlures thermiques : les signes et les symptômes sont notamment de la douleur intense, des rougeurs, de l'enflure et une destruction des tissus.

Effets en cas d'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.

Les vapeurs provenant des matériaux chauffés peuvent irriter le système respiratoire. Les signes et les symptômes sont notamment la toux, des éternuements, des écoulements nasaux, l'enrouement de la voix, la respiration sifflante, des difficultés respiratoires, des douleurs au nez et à la gorge, des traces de sang lors de la toux et des réactions non respiratoires comme des douleurs oculaires et des larmolements.

Effets en cas d'ingestion :

LIQUIDES DE NETTOYAGE RAPIDE POUR PLAQUES  
CHAUFFANTES 700 ET 701 SCOTCH-BRITE (MC)

Page 8 de 10

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

Sensibilisation :

Pas de données disponibles.

Cancérogénicité :

Pas de données disponibles.

Mutagénicité :

Pas de données disponibles.

Effets sur la reproduction :

Pas de données disponibles.

Énoncés sur les composants :

Pas de données disponibles.

Énoncés sur les produits :

Pas de données disponibles.

-----  
Données environnementales :

Données d'écotoxicité :

Non déterminé.

Données Ecofate :

Non déterminé.

Énoncés spéciaux pour norme 58/UE/2001 :

Une évaluation conservatrice indique que ce produit présente un faible risque environnemental étant donné que son utilisation et sa mise au rebut risquent peu de libérer des composants dans l'environnement.

-----  
13 Elimination  
-----

Produit en état de vente :

Pas de données disponibles.

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.

LIQUIDES DE NETTOYAGE RAPIDE POUR PLAQUES  
CHAUFFANTES 700 ET 701 SCOTCH-BRITE (MC)

Page 9 de 10

-----  
14 Transport  
-----

Transport des marchandises dangereuses  
-----

Classification des marchandises  
dangereuses :

Matériau non réglementé

Renseignements spéciaux :

-----  
15 Réglementation  
-----

Classification SIMDUT :

D2B

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 :

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

LISC - Liste intérieure des substances du Canada

CICS - Inventaire chinois des substances chimiques  
EINECS - Inventaire européen des produits chimiques commercialisés  
KECI - Inventaire des produits chimiques utilisé en Corée  
PICCS - Inventaire philippin des substances chimiques  
commercialisées  
TSCA - Loi réglementant les substances toxiques (Étas-Unis)  
MITI - Ministère de l'industrie et du Commerce extérieur (Japon)

---

## 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;  
Section 3 - Identification des dangers - Principaux dangers;  
Section 2 - Composition/Renseignements sur les Ingrédients;  
Section 4 - Premier soins;  
Section 6 - Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle;  
Section 7 - Manutention et entreposage;  
Section 8 - Contrôle de l'exposition/protection individuelle;  
Section 11 - Toxicité;  
Section 12 - Information écologique  
Section 13 - Elimination;

LIQUIDES DE NETTOYAGE RAPIDE POUR PLAQUES  
CHAUFFANTES 700 ET 701 SCOTCH-BRITE(MC)

Page 10 de 10

---

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---