



Fiche de données de Sécurité

Produit: 3M(TM) LIQUIDE DE LUSTRAGE MACHINE PERFECT-IT III 09376

Page: 1/6

FDS N°:16-5512-5

Version du :2008-12-30

1 IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: 3M(TM) LIQUIDE DE LUSTRAGE MACHINE PERFECT-IT III 09376

Utilisation du produit: Liquide de lustrage machine.
Utilisation avec une mousse de lustrage pour éliminer les marques résiduelles des peintures automobiles bi-composantes .

Code d'identification:

Identification de la société: Adresse : 3M FRANCE
Boulevard de l'Oise
95006 Cergy Pontoise Cedex
Téléphone : 01.30.31.61.61
email : Toxcoordinator FR/FR-Europe/3M/US@3M-Corporate

N° d'appel d'urgence: ORFILA
Téléphone : 01.45.42.59.59

2 IDENTIFICATION DES DANGERS

Principaux dangers: R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges .
R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

3 INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	Numéro CAS	Pourcentage
Eau distillée	7732-18-5	40 - 70
EINECS n°: 231-791-2		
Distillats légers (pétrole), traités à l'acide	64742-14-9	15 - 40
EINECS n°: 265-114-7		
Symboles et phrases de risques: [N; R:51/53-66-67 (auto-classification fournisseur)]		
Oxyde d'aluminium		
EINECS n°: 215-691-6		
Naphta lourd (pétrole), hydrotraité		
EINECS n°: 265-150-3		
Symboles et phrases de risques: [R66-67(classification 3M);Xn, R65 (30ème Adaptation);N, R51/53 (auto-classification fournisseur)]		
Glycérol	56-81-5	1 - 5
EINECS n°: 200-289-5		
Huile minérale blanche (pétrole)	8042-47-5	0.5 - 1.5
EINECS n°: 232-455-8		
Symboles et phrases de risques: [Xn; R:53-65, Classification 3M]		

Nature chimique: Voir ci-dessus.



Fiche de données de Sécurité

Produit: 3M(TM) LIQUIDE DE LUSTRAGE MACHINE PERFECT-IT III 09376

Page: 2/6

FDS N°:16-5512-5

Version du :2008-12-30

4 PREMIERS SECOURS

En cas d'inhalation:	Mettre la personne à l'air frais. Si des symptômes se développent, consulter un médecin.
En cas de contact avec la peau:	Retirer les vêtements et chaussures souillés. Laver la peau immédiatement à grande eau. Consulter un médecin. Laver les vêtements et chaussures souillés avant réemploi.
En cas de contact avec les yeux:	Rincer les yeux à grande eau. Si les symptômes persistent, consulter un médecin .
En cas d'ingestion:	Ne pas faire vomir, sauf si recommandé par un personnel médical. Faire boire deux verres d'eau. Ne jamais faire absorber quelque chose à une personne inconsciente. Appeler un médecin.

5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés:	Produit combustible ordinaire.Utiliser des agents d'extinction de classe A (eau, mousse,...)
Mesures particulières d'intervention:	Porter un vêtement de protection intégral comprenant: casque, système de protection respiratoire autonome avec adduction d'air créant une pression positive à l'intérieur du casque; tablier et pantalon et manches resserrées autour des bras et des jambes, masque facial et chasuble pour protéger la tête.

6 MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles:	Observer les mesures de précaution indiquées dans les autres sections.
Mesures après fuite ou déversement:	En cas de renversements importants, couvrir les évacuations et construire des digues pour éviter l'écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau. Couvrir avec un matériau absorbant inorganique. Evacuer de la zone dangereuse le personnel non protégé. Ventiler la zone. En cas de déversement important, ou dans un espace confiné, fournir une ventilation mécanique pour disperser ou évacuer les vapeurs, en conformité avec les bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Attention! un moteur peut être une source d'ignition et pourrait provoquer l'inflammation ou l'explosion des gaz ou vapeurs dans l'aire de déversement, sil'on se trouve dans les limites d'explosivité dans l'air. Contenir le renversement. Récupérer le matériau répandu. Nettoyer les résidus avec un solvant approprié sélectionné par des personnes compétentes. Ventiler la zone. Lire et suivre les précautions d'emploi sur l'étiquette et la fiche de sécurité du solvant. Récupérer les résidus contenant la solution. Mettre dans un récipient fermé. Eliminer le matériau récupéré le plus rapidement possible.

Méthodes de nettoyage:

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Conseils d'utilisation:	Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit. Laver soigneusement les zones exposées avec de l'eau et du savon. Eviter l'inhalation des vapeurs, brouillards et pulvérisations. Eviter le contact des yeux avec les vapeurs, brouillards et pulvérisations. Eviter l'inhalation des poussières émises lors des opérations de découpe, sablage ou meulage. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas respirer les poussières.
-------------------------	---



Fiche de données de Sécurité

Produit: 3M(TM) LIQUIDE DE LUSTRAGE MACHINE PERFECT-IT III 09376

Page: 3/6

FDS N°:16-5512-5

Version du :2008-12-30

Prévention des incendies et des explosions:

Ne pas fumer en manipulant ce produit.

Prévention des explosions:

Conserver à l'écart de la chaleur, des flammes, des étincelles et autres sources d'ignition.

Conditions de stockage recommandées:

Stocker dans des conditions normales

Matières incompatibles:

8 CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites de moyenne d'exposition:

Glycérol (aérosols de) CAS 56-81-5: VME = 10 mg/m³, Circulaire du 13/05/1987.

Trioxyde d'aluminium (CAS 1344-28-1): VME = 10 mg/m³, Circulaire du 05/03/1985.

Naphta de pétrole hydrotraité (CAS 64742-48-9): 100 ppm (650 mg/m³) Recommandations fournisseur.

Protection respiratoire:

Eviter l'inhalation des vapeurs, brouillards et pulvérisations.

Eviter l'inhalation des poussières émises lors des opérations de découpe, sablage ou meulage.

Sélectionner l'un des équipements respiratoires approuvés suivants, en tenant compte de la concentration des contaminants dans l'atmosphère et en conformité avec la réglementation en vigueur: Demi-masque ou masque entier respiratoire à air purifié avec cartouches contre les vapeurs organiques et préfiltres contre les particules.

Protection des mains:

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

Protection des yeux:

Eviter le contact des yeux avec les vapeurs, brouillards et pulvérisations.

Pour éviter le contact avec les yeux, l'équipement suivant doit être porté, seul ou combiné, suivant le cas: Porter des lunettes de sécurité avec protection latérale.

Protection de la peau et du corps:

Eviter le contact prolongé ou répété avec la peau.

Ingestion:

Ne pas manger, boire ou fumer en utilisant le produit.

Laver soigneusement les zones exposées avec de l'eau et du savon.

Conserver en dehors de la portée des enfants.

Ventilation recommandée:

Fournir une extraction appropriée des émissions au poste de travail de découpe, sablage ou abrasion du produit polymérisé.

9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique,couleur,odeur:

Liquide gris, odeur de paraffine.

pH:

8.1 - 8.5

Point/intervalle d'ébullition (°C):

non déterminé

Point/intervalle de fusion:

non déterminé

Point d'éclair - Coupe fermée (°C):

>= 98

Température d'auto-inflammation:

non déterminé

Limites d'explosivité dans l'air:

- Inférieure (% en volume):

non déterminé

- Supérieure (% en volume):

non déterminé

Pression de vapeur (hPa):

non déterminé

Hydrosolubilité:

non déterminé



Fiche de données de Sécurité

Produit: 3M(TM) LIQUIDE DE LUSTRAGE MACHINE PERFECT-IT III 09376

Page: 4/6

FDS N°:16-5512-5

Version du :2008-12-30

Densité relative (Eau=1):	1
Densité de vapeur (Air=1):	non déterminé
Composés organiques volatils (g/l):	31.19 %
Vitesse d'évaporation:	non déterminé
Viscosité (mPa.s):	8000 - 14000
Teneur en matières volatiles (%):	non déterminé

10 STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité:	Stable. Pas de polymérisation dangereuse.
Matières à éviter:	Métaux alcalins et alcalino-terreux. Conditions de température et de cisaillement élevées. Étincelles et/ou flammes.
Produits de décomposition dangereux:	Hydrocarbures. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Effets en cas d'inhalation:	Peut être absorbé par inhalation en quantité nocive. Irritation de l'appareil respiratoire : les signes et symptômes peuvent inclure toux, écoulement nasal, maux de tête, éternuements, douleur nasale et maux de gorge. Une exposition prolongée ou répétée peut causer: Pneumoconiose(cas général): les symptômes peuvent inclure toux persistante et insuffisance respiratoire.
Effets en cas de contact avec la peau:	Irritation modérée de la peau: les symptômes peuvent inclure rougeurs, boursoufflures, démangeaisons et dessèchement.
Effets en cas de contact avec les yeux:	Irritation modérée des yeux: les symptômes peuvent inclure rougeurs, gonflements, douleurs, larmes et vision floue.
Effets en cas d'ingestion:	Peut être absorbé par ingestion en quantité nocive. Irritation gastro-intestinale : les signes et symptômes peuvent inclure douleur abdominale, troubles de l'estomac, nausées, vomissements et diarrhée.
Données complémentaires:	Dépression du système nerveux central: les symptômes peuvent inclure maux de tête, vertiges, somnolence, manque de coordination, nausées, ralentissement des réflexes, troubles de la parole, étourdissements et évanouissement.

12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Ecotoxicité:	Non déterminée
Données et informations complémentaires:	Pas de données disponibles. Etant donné la diversité des réglementations, vérifier celles qui sont applicables ou consulter les autorités compétentes avant élimination.

13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Produit en l'état:	Incinerer dans une installation appropriée en présence d'un matériau combustible. Les déchets de produit peuvent être éliminés dans une installation habilitée à recevoir les déchets chimiques .
--------------------	--



Fiche de données de Sécurité

Produit: 3M(TM) LIQUIDE DE LUSTRAGE MACHINE PERFECT-IT III 09376

Page: 5/6

FDS N°:16-5512-5

Version du :2008-12-30

Déchets résultant de l'utilisation: Collecte et incinération par des sociétés spécialisées.

Emballages souillés: Collecte et incinération par des sociétés spécialisées.

Nomenclature des déchets: 08 01 11

14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU: 3082

Dénomination sur documents transport:

Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a.
(Distillats légers (pétrole), traités à l'acide), (Naphta lourd (pétrole), hydrotraité

Groupe d'emballage: III

VOIES TERRESTRES (ADR/RID) :

- Classe: 9

MARITIME (IMDG) :

- Classe: 9

AERIEN (ICAO/IATA) :

- Classe: 9

15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Etiquetage réglementaire: Symbole(s)
N Dangereux pour l'environnement

Contient:

Phrases de risque: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Conseils de prudence: Ne pas respirer les vapeurs.
Eviter le contact avec la peau.
En cas d'ingestion, ne pas faire vomir : consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Ne pas jeter les résidus à l'égout.
Eviter le rejet dans l'environnement.
Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
Conserver hors de la portée des enfants.

Tableau des maladies professionnelles:
84 : Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel.

Remarques: Nota N s'applique au N°CAS 64742-14-9 et Nota P s'applique au n° CAS 64742-48-9.
Cette fiche de données de sécurité est conforme à la Directive 2001/58/CE dernière adaptation de la Directive 1991/155/CE.



Fiche de données de Sécurité

Produit: 3M(TM) LIQUIDE DE LUSTRAGE MACHINE PERFECT-IT III 09376

Page: 6/6

FDS N°:16-5512-5

Version du :2008-12-30

16 AUTRES INFORMATIONS

Phrases de risque mentionnées en section 3:

R51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R53 : Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R65 : Nocif : peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

R67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Raison de la réédition:

Changement dans la rubrique composition.

Mise à jour phrases de risques et étiquetage.

Mise à jour de la rubrique transport.

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état 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 réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.