



**Magnalube, Inc.**

PO Box 1250  
Linden, NJ 07036

**P:** 718-729-1000

**F:** 718-729-2690

**E:** [info@magnalube.com](mailto:info@magnalube.com)

[www.magnalube.com](http://www.magnalube.com)

**MAGNALUBE®-G**

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

**MARQUE DÉPOSÉE:** Magnalube-G

**CLASSIFICATION DE WHMIS:** Pas un produit commandé.

**NOMBRES DE PRODUIT:** MG75, MG145, MG1LB, MG5LB, MG35LB, MG120LB, MG400LB

**UTILISATION DU PRODUIT:** Graisse Lubrifiante

**FABRICANT:**

Magnalube, Inc.

PO Box 1250

Linden, NJ 07036

Tel: (718) 729-1000

Fax: (718) 729-2690

**TELEPHONE D'URGENCE:** Infotrac

Au Canada et U: 1 (800) 535-5053

En dehors du Canada et des US: 1 (352) 323-3500

**DATE DE PARUTION:** 2010-01-11

**2. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENT**

**NOM DE L'INGREDIENT:** Huiles lubrifiantes, pétrole, huiles de base, hautement raffinés.

No. CAS	POIDS
Voir liste ci-dessous (***)	76-80 %

**NOM DE L'INGREDIENT:** Organic Polyurea Thickener, Proprietary PTFE Thickener

No. CAS	POIDS
ACC26847	20-24%
9002-84-0	

**COMMENTAIRES SUR LA COMPOSITION:** Référez-vous à la section huit pour la limite d'exposition sur les ingrédients. Les ingrédients chimiques non réglés par SIMDUT sont traités confidentiellement.

**(\*\*\*) Les huiles de base pour ce produit peuvent avoir été mélangé avec une des références suivantes:**

CAS 72623871; CAS 64741975; CAS 64742014; CAS 64742525; CAS 64741953; CAS 64742536;  
CAS 64741884; CAS 64742547; CAS 64742558; CAS 64742569; CAS 64742570; CAS 64741895;  
CAS 64741964; CAS 64742627; CAS 64742638; CAS 64742650; CAS 72623837; CAS 72623859;  
CAS 72623860.

**L'huile de base pour ce produit a été hautement raffiné par une variété de processus incluant:** l'extraction par solvants, l'hydrotraitement, et le désencausticage pour éliminer des composés aromatiques et pour améliorer des caractéristiques d'exécution.

**Cancérogénicité:** Aucune d'huiles utilisées n'est énumérée comme cancérogène par NTP, IARC, ou OSHA.

**3. IDENTIFICATION DES DANGERS**

**SCHEMA D'URGENCE:** Non considéré comme dangereux pour la santé dans la législation actuelle. Pour de plus amples renseignements, consulter le Chap. 11.

**EFFETS CANCERIGENES:** IARC Non Répertoire comme agent de groupe 1, 2A, ou 2B. OSHA Non Réglementé.  
NTP Non Répertoire.

**YEUX:** Peut causer une irritation des yeux.

**INGESTION:** Peut causer des malaises s'il est ingéré.

**INHALATION:** Irrite le système respiratoire.

**SENSIBILISATION:** Pas d'information connue.

**PEAU:** Peut provoquer un eczéma/ une irritation de la peau.

**VOIE DE PENETRATION:** Inhalation. Contact avec la peau et/ou les yeux. Ingestion.

#### 4. MESURES DE PREMIERS SOINS

**YEUX:** Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter le médecin si les troubles persistent.

**INGESTION:** NE PAS FAIRE VOMIR! Consulter immédiatement un médecin! Ne pas donner de lait ou d'huile. Boire de l'eau en abondance. En cas de vomissement, garder la tête basse pour éviter un envahissement des poumons.

**INHALATION:** L'inhalation de vapeur aux conditions ambiantes n'est normalement pas un problème. Si surmonté par la vapeur du produit chaud, enlevez immédiatement de la source d'exposition. Emmener la victime immédiatement à l'air frais. En cas de difficultés à respirer, de l'oxygène peut être nécessaire. Consulter un médecin si les troubles persistent.

**PEAU:** Retirer les habits contaminés. Laver soigneusement la peau avec du savon et de l'eau. Consulter un médecin si les troubles persistent.

#### 5. MESURES DE LUTTE AUX INCENDIES

**POINT D'ÉCLAIR:** (°C) 210 (410°F) OCl (Vase ouvert Cleveland).

**TEMP.D'AUTO-INFLAMMATION:** (°C) N/A

**LIMITE D'INFLAMMABILITE - BASSE(%):** N/D

**LIMITE D'INFLAMMABILITE - HAUTE(%):** N/D

**MOYENS D'EXTINCTION:** Utiliser: Gaz carbonique (CO<sub>2</sub>). Agents chimiques secs, sable, dolomite... Mousse résistante à l'alcool. Eau vaporisée, brouillard ou brume.

**PROCEDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE LE FEU:** Utiliser de l'eau pour refroidir les conteneurs exposés et disperser les vapeurs. Un jet d'eau peut être utilisé pour disperser les produits répandus et les diluer pour obtenir des mélanges ininflammables. Éviter un jet d'eau directe, qui disperse et étend le feu. Éviter un écoulement dans un égout ou un cours d'eau. Construire une digue de rétention.

**RISQUE INHABITUEL D'INCENDIE ET D'EXPLOSION:** Tous récipients fermes exposés à un excédent de chauffage subit une augmentation de pression.

**PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX:** Fumées/vapeurs âcres de: Oxydes de: Carbone. Azote. Soufre.

**MESURES PROTECTIVES EN CAS D'INCENDIE:** Un équipement de respiration spécifique et une tenue chimiquement résistante sont recommandés.

#### 6. MESURES EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

**PRECAUTIONS PERSONNELLES:** Contact de peau de substance à un minimum. Évitez de respirer des vapeurs. Portez un masque respirateur approprié si l'exposition excède les directives recommandées. Retirer tout ce qui peut inciter un feu à se propager.. Utilisez un masque de protection oculaire approprié.

**PRECAUTIONS POUR PROTEGER L'ENVIRONNEMENT:** Gardez le produit hors des égouts et des cours d'eau par endiguement. Prevenez les autorités si le produit est entré ou peut entrer dans des égouts, cours d'eau ou secteurs étendus de terre. Assurez vous d'être en conformité avec l'application des reglements gouvernementaux.

**PROCEDURES DE NETTOYAGE DES FUITES:** Éloigner les combustibles des produits répandus (de la fuite). Prévenir le déversement de grande quantité dans les égouts. Collecter la fuite prudemment en conteneurs étanches et livrer pour destruction selon la réglementation locale.

## 7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

**PRECAUTIONS DE MANUTENTION:** Garder à l'abri de la chaleur, des étincelles et des flammes à l'air libre. Bien aérer, éviter de respirer les vapeurs/poussières. Utiliser un respirateur agréé si la contamination de l'air est supérieure au taux acceptable. Ne réutilisez pas le récipient. Maintenez le couvercle fermé quand pas en service. Ne stockez pas ou ne mélangez pas à des oxydants forts. Éviter les fuites de produit, ainsi que le contact avec la peau et les yeux. Des équipements de douche oculaire et des douches d'urgence doivent se trouver sur le lieu de travail.

**DESCRIPTION DE MANUTENTION:** Évitez le déversement et les fuites pour éviter le risque de glissade.

**PRECAUTIONS DE STOCKAGE:** Magasin séparé des acides et des oxydants forts. Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues.

**CRITERES DE STOCKAGE:** Produits chimiques.

## 8. PRÉVENTION DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

**COMPOSANT:** Huiles lubrifiantes (pétrole), huiles de base, hautement raffinés\*\*(2)

STD	TWA	STEL
OSHA	5 mg/m <sup>3</sup> comme le brouillard de pétrole	
ACGIH	5 mg/m <sup>3</sup> as oil mist 10 mg/m <sup>3</sup> comme le brouillard de pétrole	

**PROTECTIVE EQUIPMENT:**

**CONTROLES D'INGÉNIERIE:** Utiliser des contrôles d'ingénierie pour ramener la contamination de l'air au niveau d'exposition permis.

**VENTILATION:** Pas d'instruction spécifique notée, mais une ventilation forcée peut être requise si la contamination de l'air excède le niveau acceptable.

**RESPIRATEURS:** Pas de recommandation spécifique notée, mais une protection respiratoire peut néanmoins être requise dans des circonstances exceptionnelles lors d'une importante contamination de l'air.

**GANTS DE PROTECTION:** Les gants résistants chimiques ont recommandé d'empêcher le contact prolongé ou répété.

**PROTECTION DES YEUX:** Porter des lunettes de protection anti-éclaboussures pour éviter tout contact avec les yeux.

**VETEMENTS DE PROTECTION:** Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact répété ou prolongé avec la peau.

**PRATIQUES HYGIENIQUES DE TRAVAIL:** Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et d'utiliser les toilettes.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**APPARENCE/ETAT PHYSIQUE:** Graisse.

**COULEUR:** Bleu vert.

**ODEUR:** Légère (ou faible). Pétrole.

**DESCRIPTION DE LA SOLUBILITE:** Insoluble dans l'eau.

**POIDS VOLUMIQUE:** 0.8880

**VALEUR Ph. SOLUTION CONC.:** N/A

## 10. STABILITÉ AND RÉACTIVITÉ

**STABILITE:** Habituellement stable.

**CONDITIONS A EVITER:** Éviter le contact avec les acides et les substances oxydantes.

**POLYMERISATION DANGEREUSE:** Il ne se produira pas.

**DESCRIPTION DE LA POLYMERISATION:** N/A

**PRODUITS DE DECOMPOSITION DANGEREUX:** Oxydes de: Carbone. Azote. Fumez, oxyde de carbone, anhydride carbonique, aldéhydes et d'autres produits de combustion incomplète.

## 11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

**INFORMATION TOXICOLOGIQUE:** Aucune donnée toxicologique expérimentale sur la préparation en tant que telle n'est disponible.

**COMPOSANT:** Huiles lubrifiantes (pétrole), huiles de base, hautement Composant raffinés\*\*(2)

WHMIS (Canada) = Not a controlled product.

**Dose toxique - DL 50:** > 5000 mg/kg (oral-rat)

**Dose toxique - DL 50 (dermal):** > 2000 mg/kg (dermal lap)

**Conc. toxique - CL 50:** Inconnue.

**Irritation:** Contact prolongé du produit avec la peau irritant peut-être.

**Sensibilisation:** Non connu pour être un sensibilisateur.

**COMPOSANT:** ORGANIC POLYUREA THICKENER, PROPRIETARY PTFE THICKENER

**Dose toxique - DL 50:** Inconnue.

**onc. toxique - CL 50:** Inconnue.

## 12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

**INFORMATION ECOLOGIQUE:** Il n'y a aucune donnée écologique sur le produit elle-même.

**COMPONENT:** Lubricating Oils, Petroleum, Base Oils, Highly Refined Mixture (\*\*\*)

**COMPONENT:** Organic Polyurea Thickener (TSCA Accession #26847)

**Proprietary PTFE Thickener**

## 13. FACTEURS À CONSIDÉRER POUR LA MISE AUX DÉCHETS

**METHODES D'ÉLIMINATION:** Matériel renversé, le contenu inutilisé et les récipients vides doivent être débarassés selon des gens du pays, état et règlements fédéraux.

## 14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

**CLASSE DE DANGER USDOT:** Non réglementé.

**CLASSE TDGR:** Non réglementé.

**CLASSE IMDG:** Non réglementé.

**NOTES POUR LE TRANSPORT MARITIME:** Non réglementé par IMDG.

**NOTES POUR LE TRANSPORT AÉRIEN:** Non réglementé par IATA.

## 15. RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

**REGLEMENTATIONS FEDERALES US:**

**COMPOSANT:** POLYUREA THICKENER

**SARA 302**

Non

**CERCLA**

Non

**SARA 313**

Non

**COMPOSANT:** Huiles lubrifiantes (pétrole), huiles de base, hautement raffinés\*\*(2)

**SARA 302**

Non

**CERCLA**

Non

**SARA 313**

Non

**REGLEMENTAIRE NATIONAL:** Il n'est pas réglé.

**COMPOSANT CAA:** Prévention contre les libérations accidentelles.

**Huiles lubrifiantes (pétrole), huiles de base, hautement raffinés\*\*(2):** Non

**ORGANIC POLYUREA THICKENER:** Non

**PROPRIETARY PTFE THICKENER:** Non

**COMPONENT:** Huiles lubrifiantes (pétrole), huiles de base, hautement raffinés\*\*(2)

CA	MA	FL	MN	NJ	PA	RI
Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non

**COMPONENT:** POLYUREA THICKENER

CA	MA	FL	MN	NJ	PA	RI
Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non

**SYSTEME D'INFORMATION QUANT AUX MATERIAUX DANGEREUX SUR LE LIEU DE TRAVAIL - WHMIS:**

E produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

**CLASSIFICATION DE CONTROLE DU PRODUIT:** Pas un produit commandé.

**PHRASES DE RISQUES:**

**Phrases Applicable in the European Union (EU):** Classification par constructeur. R-22 Nocif en cas d'ingestion. R-52 Nocif pour les organismes aquatiques. Xn, Xi.

**INVENTAIRE GLOBAUX:**

**COMPOSANT:** Huiles lubrifiantes (pétrole), huiles de base, hautement raffinés\*\*(2)

CAN	US	EU	AUS	JAP	KOR	PHLP	CHN
DSL	Oui	EINECS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

**COMPONENT:** POLYUREA THICKENER

CAN	US	EU	AUS	JAP	KOR	PHLP	CHN
DSL	Oui	EINECS	Non	Exmpt	Non	Non	Oui

USA (TSCA): Oui

CANADA (DSL): Oui

EUROPE (EINECS/ELINCS/NLP): Oui

JAPON (ENCS): Oui

PHILIPPINES (PICCS): Non

AUSTRALIE (AICS): Non

CORÉE (ECL): Non

CHINE (IECS): Oui

## 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS

### ESTIMATION DE RISQUE NFPA-HMIS:

**SANTE:** Irritation, lésions mineures (1).

**INFLAMMABILITE:** Brûle seulement si préchauffé (1).

**REACTIVITE:** Habituellement stable (0) - HMIS/NFPA

**INDEX DES DANGERS NPCA HMIS:** 1

**INDEX DE PROTECTION PERSONNEL:** B - Verres de sûreté et Gants

**INDEX D'INFLAMMABILITE NPCA HMIS:** Ne brûle qu'après préchauffage (1).

**INDEX DE REACTIVITE NPCA HMIS:** Normalment stable (0).

**Code De Tarif:** 2710.19.3750

### COMMENTAIRES DE LA REVISION:

**REPLACE LA FDS DU:** 2008-07-15

**DATE:** 2010-01-11

**DOMAINES DE VALIDITÉ:** Bien que les informations et les recommandations exposées dans la présente sont jugées exactes à compter de ce jour, l'entreprise n'offre aucune garantie quant à ces informations et à ces recommandations et dégage toute responsabilité quant à leur fiabilité.