

Fiche de données de sécurité

selon GHS

Date d'impression : 25.03.2015

Révision: 25.03.2015

1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Nom du produit: GRAPHITE LUBE

Code du produit: PE06201506

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

Catégorie du produit

Producteur/fournisseur:

Pas d'autres informations importantes disponibles.
PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants
Production Products
30487 Potomac Way
Charlotte Hall, MD 20622
(301)-472-4200, www.ppiduct.com
CHEMTEL 1-800-255-3924, or 813-248-0585.



Numéro d'appel d'urgence:

2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Flam. Aerosol 1 H222 Aérosol extrêmement inflammable.

Press. Gas H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Repr. 2 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Pictogrammes de danger



GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

Mention d'avertissement

Mentions de danger

Danger

Aérosol extrêmement inflammable.

Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Provoque une sévère irritation des yeux.

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants.

Lire l'étiquette avant utilisation.

Se procurer les instructions avant utilisation.

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

Récipient sous pression: ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

Se laver soigneusement après manipulation.

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Garder sous clef.

Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

3 Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique: Mélanges

Description:

Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:

67-64-1	acétone	48,86%
74-98-6	propane	18,87%
67-63-0	2-propanol	13,55%
106-97-8	butane	11,08%
108-88-3	toluène	4,35%
7782-42-5	graphite	2,52%

4 Premiers secours

Après inhalation:

Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

Après contact avec la peau:

En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières.

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion:

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon GHS

Date d'impression : 25.03.2015

Révision: 25.03.2015

Nom du produit: GRAPHITE LUBE

(suite de la page 1)

Principaux symptômes et effets, aigus et différés
Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
 Etourdissement
 Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction:CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.

Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:
Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange
Équipement spécial de sécurité:

Eau
 Peut former des mélanges explosifs gaz-air.
 Porter un appareil de protection respiratoire.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
 Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les composants liquides à l'aide d'un produit absorbant.

7 Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Préventions des incendies et des explosions:

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.
 Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

Stockage:

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:
Indications concernant le stockage commun:

Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.
 Pas nécessaire.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

67-64-1 acétone

EL (Canada)	Valeur momentanée: 500 ppm Valeur à long terme: 250 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 750 ppm Valeur à long terme: 500 ppm

74-98-6 propane

EL (Canada)	Valeur à long terme: 1000 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 1,000 ppm

67-63-0 2-propanol

EL (Canada)	Valeur momentanée: 400 ppm Valeur à long terme: 200 ppm
EV (Canada)	Valeur momentanée: 400 ppm Valeur à long terme: 200 ppm

106-97-8 butane

EL (Canada)	Valeur momentanée: 750 ppm Valeur à long terme: 600 ppm
EV (Canada)	Valeur à long terme: 800 ppm

108-88-3 toluène

EL (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm R
EV (Canada)	Valeur à long terme: 20 ppm

Contrôles de l'exposition
Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
 Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
 Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
 Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
 Au travail, ne pas manger ni boire.

Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon GHS

Date d'impression : 25.03.2015

Révision: 25.03.2015

Nom du produit: GRAPHITE LUBE

(suite de la page 2)

Protection des mains: Gants de protection
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Protection des yeux: Lunettes de protection hermétiques

9 Propriétés physiques et chimiques

Aspect: Aerosol.
Odeur: Aromatique
Seuil olfactif: Non déterminé.
valeur du pH: Non déterminé.
Point de fusion: Non déterminé.
Point d'ébullition: -44 °C (-47 °F)
Point Eclair: -19 °C (-2 °F)
Température de décomposition: Non déterminé.
Auto-inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Danger d'explosion: Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
Inférieure: 1,5 Vol %
Supérieure: 12,0 Vol %
Pression de vapeur: Non déterminé.
Densité de vapeur: Non déterminé.
Vitesse d'évaporation: Non applicable.
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau: Pas ou peu miscible
Coefficient de partage (n-octanol/eau): Non déterminé.
Viscosité: Not determined.
Teneur en solvants: 601,7 g/l / 5,02 lb/gl
Solvants organiques: 48,6 %
MIR Value: 0.75
Teneur en substances solides: 3,0 %
Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

Décomposition thermique/conditions à éviter: Stable à température ambiante.
Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

Toxicité aiguë:**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

67-63-0 2-propanol

Oral	LD50	4570 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	13400 mg/kg (rab)
Inhalatoire	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

106-97-8 butane

Inhalatoire	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

de la peau: Pas d'effet d'irritation.
des yeux: Effet d'irritation.
Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.

12 Informations écologiques

Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.
Persistance et dégradabilité Le produit est biodégradable après adaptation prolongée.
Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
Indications générales: Catégorie de pollution des eaux 3 (D) (Classification propre): très polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.
Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon GHS

Date d'impression : 25.03.2015

Révision: 25.03.2015

Nom du produit: GRAPHITE LUBE

(suite de la page 3)

Emballages non nettoyés:
Recommandation:

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

No ONU	UN1950
DOT	N/A
IMDG	AEROSOLS
Class	2.1
Groupe d'emballage	
ADR	néant
Marine Pollutant:	Non
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Attention: Gaz.
Indice Kemler:	-
No EMS:	F-D,S-U

Indications complémentaires de transport:

ADR	
Quantités limitées (LQ)	1L
Catégorie de transport	2
Code de restriction en tunnels	D
"Règlement type" de l'ONU:	UN1950, AÉROSOLS, 2.1

15 Informations réglementaires

**CANADIAN ENVIRONMENTAL
PROTECTION ACT:**

All hazardous ingredients for this product appear on the Canadian Domestic Substances List.
Tous les ingrédients figurent sur la liste Canadienne Substances des Domestiques.

16 Autres informations

Contact:

Regulatory Affairs