

Permatex Canada, Inc.
8450 Lawson Road, Unit 1
Milton, ON Canada L9T 0A4
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839
Urgence: 800-255-3924

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: PC COPPER ANTI-SEIZE LUBRICANT 227G
Numéro d'article: 09127
Utilisation du produit: Lubrifiant

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| Composant | % en poids | DL50/orale/rat | CL50/inhalatoire/rat | ACGIH; TLV-TWA |
|--|------------|----------------|----------------------|--|
| distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités 64742-52-5 | 30-40 | >5000 mg/kg | 2.18 mg/L/4H | |
| cuivre 7440-50-8 | 15-25 | non disponible | non disponible | 0.2 mg/m ³ |
| oxyde-de-calcium 1305-78-8 | 10-20 | 500 mg/kg | non disponible | 2 mg/m ³ |
| distillats naphténiques légers (pétrole), hydrotraités 64742-53-6 | 5-15 | >5000 mg/kg | 2.18 mg/L/4h | 5 mg/m ³ TWA ACGIH |
| grafitt, naturalig 7782-42-5 | 5-15 | non disponible | non disponible | 2 mg/m ³ |
| graisse de lithium mélange | <3 | non disponible | non disponible | |
| Huile minérale 8042-47-5 | <3 | >5 g/kg | non disponible | 5 mg/m ³ TWA (oil mist) ACGIH |

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Liquide de couleur cuivre
Odeur/seuil: Légère odeur de pétrole
Densité: 1.31
Vitesse d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)
Pression de vapeur: indéterminé
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air
Point de congélation: indéterminé
pH: Ne s'applique pas
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: >290°C

IV. RISQUE D'INCENDIE/D'EXPLOSION

Moyen d'extinction recommandé: Dioxyde de carbone, poudre d'extinction, mousse
Produits de combustion dangereux: Les oxydes de carbone, Oxydes de soufre
Sensibilité aux décharges électrostatiques: Improbable.
Conditions d'inflammabilité: Aucune
Point d'éclair (méthode): 140 degrés C.
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: indéterminé
Limite inférieure d'inflammabilité: indéterminé

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Aucune
Matières à éviter: Incompatible avec les bases fortes et les oxydants, Acides
Conditions de réactivité: Aucune
Produits de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone, Oxyde de carbone, Oxydes de soufre

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.

VI. PRODUITS TOXIQUES

Conditions existantes aggravées par l'exposition:

Renseignements sur la toxicité:
Effets de l'exposition aiguë au produit:

Individus avec des problèmes respiratoire tel que l'emphysème et l'asthme devrait éviter l'inhalation de ce produit..

(Voir Effets de l'exposition aiguë au produit:)

Les hautes concentrations peuvent causer la depression de systme respiratoire et centrale nerveuse avec le vertige, le mal de tete et unconsciousness. Modérément toxique si avalé. Peut causer des irritations à la bouche, la gorge et l'estomac avec nausées. Peut irriter les yeux et la peau. Les signes de l'irritation des yeux incluent la douleur, la rougeur, le gonflement, le clignotement excessif et la production de larme. Ce produit contient du poudre de metal encapsulé qui contient le cuivre ou le zinc. Aucune exposition au metal libre n'est prevue. Encore, si vous faite du meulage ou de l'usinage, l'utilisation d'un respirateur approuvé CCOHS doit être utilisé.

Ce produit contient le cuivre. Les personnes avec la maladie de Wilson devraient eviter le contact avec ce produit.

Effets de l'exposition chronique au produit:

Irritation causée par le produit:

Sensibilisation au produit:

Pouvoir cancérogène:

Toxicité pour la reproduction:

Tératogénéicité:

Mutagénéicité:

Produits toxicologiquement

synergiques:

Classe de risque (SIMDUT/WHMIS):

(Voir Les Effets d'Exposition Aigue a Produit)

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

(Voir Effets de l'exposition chronique au produit:)

Aucun à notre connaissance

D2B MatièreS TOXIQUES

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle

Yeux:

Lunettes de sécurité.

Peau:

Les gants de neoprene ou nitrile recommande.

Ventilation:

Un contrôle de la qualité de l'air est recommandé.

Contrôles techniques:

En cas de ventilation insuffisante, porter appareil respiratoire à filter à vapeurs organiques.

En cas de fuite ou déversement:

Maintenez une bonne ventilation. Prenez avec un absorbant inerte. Entreposé dans un bac à vidange fermé jusqu'à la disposition.

Élimination des déchets:

Observez les règlements canadiens et locaux pour la disposition.

Procédures et équipement de manutention:

Utilisation avec une ventilation proportionnée. Utiliser une bonne hygiène personnelle. Éviter de fumer, manger ou boire pendant l'usage. Se laver avec de l'eau et du savon après avoir manipulé.

Renseignements spéciaux sur la manutention:

Emmagasiner dans un frais, seche, le domaine bien ventile. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:

Ne pas faire vomir. Diluer lentement avec 1 ou 2 verres d'eau ou de lait et consulter un medecin. Ne jamais administrer quoi que ce soit par la bouche a une personne inconsciente.

Inhalation:

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Appeler un médecin.

Contact avec la peau:

Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

IX. RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Transport des marchandises dangereuses au Canada

Nom d'expédition: Non réglementé
Classe de danger: aucune
UN/ID No: aucune

IATA

Nom d'expédition: Non réglementé
Classe de danger: aucune
No ONU: aucune

IMDG

Nom d'expédition: Non réglementé
Classe de danger: aucune
No ONU: aucune

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

HMIS (Ressortissant Peinture et Revêtement L'associé): SANTÉ 1, INFLAMMABILITÉ 1, DANGERS PHYSIQUES 0
HMIS c'est une marque déposée de les Ressortissant Peinture et Revêtement L'associé

Nom du produit: PC COPPER ANTI-SEIZE LUBRICANT
227G

Numéro d'article: 09127

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

NFPA (Association nationale de protection contre le feu): SANTÉ 1, INFLAMMABILITÉ 1, RÉACTIVITÉ 0
NFPA c'est une marque déposée de les Association nationale de protection contre le feu

Préparé par: Denise Boyd, Manager-Environmental, Health & Safety

Date de révision: août 12, 2009

Société:
Permatex Canada, Inc. 8450 Lawson Rd. Unit 1, Milton, ON L9T 0A4

Numéro de révision: 4

Téléphone: 1-87-Permatex (877) 376-2839