

ITW Permatex Canada
35 Brownridge Road, Unit 1
Halton Hills, ON Canada L7G 0C6
Telephone: (800) 924-6994
Urgence: 800-255-3924 (ChemTel)

SYSTÈME D'INFORMATION SUR LES MATIÈRES DANGEREUSES UTILISÉES AU TRAVAIL

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT

Nom du produit: PC 133H ANTI-SEIZE LUBRICANT 113G
Numéro d'article: 80558
Usage du produit: Lubrifiant

II. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Composants dangereux	% en poids	DL50/orale/rat	CL50/inhalatoire/rat	ACGIH; TLV-TWA
distillats naphténiqes lourds (pétrole), hydrotraités 64742-52-5	40-60	>5000 mg/kg	2.18 mg/L/4H	
oxyde-de-calcium 1305-78-8	15-25	500 mg/kg	non disponible	2 mg/m ³
graphite 7782-42-5	<10	non disponible	non disponible	2 mg/m ³
aluminium 7429-90-5	<10	non disponible	non disponible	1 mg/m ³
huile minérale 8012-95-1	<5	22 g/kg (mus)	non disponible	

III. PROPRIÉTÉS PHYSIQUE/CHIMIQUES

État/apparence physique: Pate argente
Odeur/seuil: Pétrole
Densité: 1.17
Taux d'évaporation: <1 (acétate de butyle = 1)
Pression de vapeur: <5 mm @ 21°C
Densité gazeuse: Plus lourd que l'air
Point de gel: indéterminé
pH: Ne s'applique pas
Coefficient Eau/Huile: indéterminé
Point d'ébullition: indéterminé

IV. RISQUE D'INCENDIE/D'EXPLOSION

Techniques d'extinction: Me-L-X ou autres agents extincteurs en poudre
Produits de combustion dangereux: Les vapeurs de metal, les oxydes de carbone, l'azote, le baryum, le zinc, le soufre, sulfide d'hydrogene.
Sensibilité à la décharge statique: Improbable
Conditions d'inflammabilité: Garder des recipients refroidissent.
Point d'éclair (méthode): >95°C
Température d'auto-inflammation: indéterminé
Limite supérieure d'inflammabilité: Aluminium: 30%
Limite inférieure d'inflammabilité: 7%

V. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

Conditions entraînant une instabilité chimique: Stable dans des conditions normales
Matières à éviter: Incompatible avec les bases fortes et les oxydants
Conditions de réactivité: Aucune.
Produits de décomposition dangereux: Oxydes de carbone, Oxydes de soufre, Oxydes de baryum, Oxydes d'azote, Oxydes de zinc

VI. PRODUITS TOXIQUES

Voie(s) d'admission: Contact avec les yeux, la peau, ingestion et inhalation.
Conditions existantes aggravées par l'exposition: Les individus avec problèmes respiratoires tels que l'emphysème et l'asthme devrait éviter l'inhalation de ce produit

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

VI. PRODUITS TOXIQUES

Effets de l'exposition aiguë au produit:

Des concentrations élevées peuvent provoquer une dépression du système nerveux central entraînant des céphalées, des étourdissements et des nausées ; une inhalation poursuivie peut entraîner un évanouissement et/ou la mort. Inhalation peut causer une légère irritation au nez, à la gorge et aux voies respiratoires. Peut causer l'oeil et écorcher l'irritation. Modérément toxique si avalé. Peut causer des irritations à la bouche, la gorge et l'estomac avec nausées.

Effets de l'exposition chronique au produit:

La dépression de système nerveuse centrale: les symptômes peuvent inclure le mal de tête, nausée, vertiges, la faiblesse musculaire, le temps de réaction de lent, la fatigue, la vision brouillée, le discours de slurred. Ce produit contient du cuivre. Les personnes avec la maladie de Wilson devraient éviter le contact avec ce produit.

Irritation causée par le produit:

Le mal de tête, nausée, le vertige, la démarche énorme. Irritation aux yeux, la peau, le nez et la gorge. Un contact prolongé peut causer une dermatite chez les individus sensibles . Peut causer l'irritation de gastrointestinale et le système nerveux central.

Sensibilisation au produit:

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

Pouvoir cancérogène:

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

Toxicité pour la reproduction:

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

Tératogénicité:

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

Mutagénicité:

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

Produits toxicologiquement synergiques:

Aucun à notre connaissance

Catégorie WHMIS:

D2B MatièreS TOXIQUES

VII. MESURES PRÉVENTIVES

Protection personnelle

Yeux:

Lunettes de sécurité.

Peau:

Les gants de neoprene ou de nitrile sont recommandés.

Ventilation:

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

Contrôles techniques:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire pour filtrer les vapeurs organiques.

En cas de fuite ou déversement:

Éliminez toutes les sources d'allumage. Maintenir une bonne ventilation. Ramasser avec un absorbant inerte. Entreposer dans un contenant à déchets fermé jusqu'à l'élimination

Élimination des déchets:

Observez les règlements Canadiens et locaux pour la disposition.

Procédures et équipement de manutention:

Éviter de respirer les vapeurs. Garder le récipient à ferme quand pas dans l'usage. Une bonne hygiène personnelle est recommandée. Ne pas fumer, manger ou boire pendant l'utilisation du produit

Renseignements spéciaux sur la manutention:

Éviter la respiration prolongée de vapeur. Tenir loin des yeux. Éviter le contact prolongé avec la peau. Ne pas fumer pendant l'utilisation du produit. Se laver les mains après l'utilisation

. Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

VIII. PREMIERS SOINS

Ingestion:

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

Inhalation:

Se rendre immédiatement à l'air libre en cas d'inhalation des vapeurs. Appeler le médecin si l'irritation persiste.

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 risque: aucune

No ONU: aucune

IATA (l'Air)

Nom d'expédition: Non réglementé

Classe de danger: aucune

No ONU: aucune

IMDG (Océan)

Nom d'expédition: Non réglementé

Classe de danger: aucune

No ONU: aucune

X. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

HMIS (Système d'information sur les produits dangereux): SANTÉ 1, INFLAMMABILITÉ 1, DANGERS PHYSIQUES 0
SIMDUT est une marque déposée de la CSST (Commission de la santé et de la sécurité du travail)

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

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

Date de révision: février 09, 2012

Société: ITW Permatex Canada. 35 Brownridge Rd. Unit 1, Halton Hills, ON L76 0C6

Révision: 1

Téléphone: 1-800-924-6994