

SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

Identificateur du produit/Nom commercial:	GARAGE, NETTOYANT ET DÉGRAISSANT EXTRA FORT EN POUDRE POUR PLANCHER
Autres moyens d'identification	PIPL
Usage du produit/Description:	Nettoyant et dégraissant en poudre pour plancher de garage
Restrictions d'utilisations	Pour usage industriel, institutionnel et établissements alimentaires seulement.
Identificateur du fournisseur initial :	Chemotec (PM) Inc. 8820 Place Ray Lawson Anjou, Québec, Canada H1J 1Z2 Téléphone: (514) 729-6321; 1-800-729-6321
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence seulement:	(613) 996-6666 (CANUTEC)

SECTION 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

Ce produit est classé :
Corrosion cutanée/Irritation cutanée — catégorie 1
Lésions oculaires graves — catégorie 1

2b Éléments d'étiquetage



Symbole

Conseils de prudence :

Éviter de respirer les poussières ou brouillards. Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
Porter des gants de caoutchouc, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux ou du visage.
EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
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 immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU ou les cheveux: Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Stockage : Garder sous clé.

Élimination: Éliminer le contenant et le récipient en accord avec les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

Mention d'avertissement

Danger

Mention de danger

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

SECTION 3 - COMPOSITION / RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients	No. CAS	% (poids)	CLASSIFICATION GHS
Métasilicate de sodium anhydre	13517-24-3	10-20	Corrosion cutanée catégorie 1B; Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) catégorie 3.
Carbonate de sodium	497-19-8	15-40	Irritation oculaire catégorie 2
Alcool éthoxylé	68131-39-5	1-5	Irritation oculaire catégorie 2 Irritation cutanée catégorie 2
Phosphate trisodique	7601-54-9		Irritation oculaire catégorie 2 Irritation cutanée catégorie 2

Les concentrations réelles constituent un secret commercial.

SECTION 4 - PREMIERS SOINS

4.a Description des premiers soins :

Contact oculaire:

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 immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Contact cutané:

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Inhalation:

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Ingestion:

Rincer la bouche (uniquement si la personne est consciente). Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

4.b Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Yeux: Peut causer une légère irritation, rougeurs, larmoiements, sensation de brûlure.

Peau: Un contact prolongé peut irriter la peau.

Inhalation: Respirer les poussières émanant du produit peut causer une irritation des voies respiratoires.

Ingestion: Peut causer une légère irritation, mal de tête, douleur abdominale, de la diarrhée, des nausées et des vomissements.

4c Mention des éventuels soins médicaux immédiats et traitements spéciaux nécessaires

Aucune mesure particulière

SECTION 5 - PROCÉDÉS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5a Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés :

Eau (si possible, éviter les jets puissants), mousse universelle, produits chimiques secs, dioxyde de carbone. Le produit en lui-même ne brûle pas.

Moyens d'extinction déconseillés :

Néant

5b Dangers spécifiques du produit :

Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone, de phosphore et autres gaz de combustion irritants.

5c Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers :

Procédés spéciaux de lutte contre l'incendie/équipement:

De la fumée ou des émanations irritantes et toxiques peuvent se produire durant un incendie. Les pompiers qui combattent un incendie devraient porter un appareil de protection respiratoire autonome pour se protéger des produits irritants et toxiques libérés lors de la combustion. Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger.

Un jet d'eau dirigé directement sur le produit génère beaucoup de mousse.

SECTION 6 - MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

6a Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence :

Protection personnelle:

Porter des gants et des lunettes de sécurité. Assurer une aération et une ventilation suffisante. Risque de glisser en cas d'écoulement du produit.

Utiliser la protection personnelle appropriée (Voir Section 8).

6b Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage:

Ramasser le produit et le remettre dans son contenant ou dans un contenant pour son élimination. Compléter le nettoyage en rinçant à l'eau. Attention : le plancher sera très glissant.

6c Précautions environnementales:

Produit biodégradable. Contient des phosphates.

SECTION 7 - MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

7a Procédures de manutention sécuritaire:

Éviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. Éviter de respirer les poussières.

7b Exigences en matière d'entreposage y compris les incompatibilités:

Garder dans un contenant fermé hermétiquement, dans un endroit bien ventilé. Ne pas entreposer avec de la nourriture.

Matériaux spéciaux d'emballage: P/D

Éviter le contact avec les acides forts.

SECTION 8 - CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

8a Paramètres de contrôle :

	VALEUR D'EXPOSITION MOYENNE PONDÉRÉE (VEMP) au Québec	VALEUR D'EXPOSITION DE COURTE DURÉE (VECD) / PLAFOND au Québec	Notations
Aucun ingrédient réglementé			

8b Mesures d'ingénierie:

Ventilation pour éviter des poussières ou brouillards dans l'air.

8c Mesures de protection individuelle

Protection des voies respiratoires:

Gants de caoutchouc, lunettes protectrices, porter un masque pour poussières au besoin.

Protection de la peau et autre équipement de protection:

Des gants en caoutchouc. Des bottes imperméables en cas de grosse fuite.

Protection des yeux / du visage:

Des lunettes de sécurité.

Commentaires sur l'hygiène générale:

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Ne jamais manger, boire ou fumer près des postes de travail. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit.

SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique :	Produit sous forme de poudre jaune
Couleur :	Jaune
Odeur :	Odeur d'huile de pin.
Point de fusion/congélation:	Non déterminé
Point d'ébullition:	Sans objet
Inflammabilité :	N/A
Limite d'inflammabilité supérieure et inférieure :	N/A
Point éclair:	Aucun
Température d'auto-inflammation:	P/D
pH:	Environ 12
Viscosité:	Sans objet
Solubilité:	Très grande solubilité dans l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau	N/A
Tension de vapeur	Sans objet
Densité relative	Sans objet
Densité de vapeur	Sans objet
Caractéristiques des particules :	N/A
État physique, couleur et odeur:	
Seuil de l'odeur:	P/D

pH :	Environ 12 à 30 g/L
Point de fusion/congélation:	Non déterminé
Point d'ébullition:	Sans objet
Point d'éclair	Aucun
Taux d'évaporation (n-BuAc=1) :	Sans objet
Inflammabilité	Non applicable
Limite d'inflammabilité inférieure (% par volume) :	Sans objet
Limite d'inflammabilité supérieure (% par volume) :	Sans objet
Données sur l'explosivité - Sensibilité aux chocs:	Non sensible.
Données sur l'explosivité - Sensibilité aux décharges électrostatiques:	Non sensible.
Tension de vapeur :	Sans objet
Densité de vapeur :	Sans objet
Densité relative :	Sans objet
Solubilité :	Très grande solubilité dans l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau	P/D
Température d'auto-inflammation:	P/D
Température de décomposition :	P/D
Viscosité:	Sans objet

SECTION 10 - DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ

10a Réactivité :

Pas connue lorsque utilisé selon les recommandations

10b Stabilité chimique:

Stable à la température de la pièce, dans des conditions normales de manutention et d'entreposage.

10c Risque de réactions dangereuses :

Éviter le contact avec les acides forts.

10d Conditions à éviter:

Pas de décomposition lorsque utilisé selon les recommandations.

10e Matériaux incompatibles:

Éviter le contact avec les acides forts.

10f Produits de décomposition dangereux :

Avec les acides forts : dégagement de chaleur et de vapeurs d'eau.

SECTION 11 - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

Voies d'absorption probables: Yeux et ingestion.

Yeux: Peut causer une irritation, brûlure, rougeurs, larmoiements, sensation de brûlure.

Peau: Peut causer une irritation, brûlure, .

Inhalation: Respirer les poussières peut causer une irritation, des brûlures des voies respiratoires.

Ingestion: Peut causer une irritation, brûlure, mal de tête, douleur abdominale, de la diarrhée, des nausées et des vomissements.

Cancérogénicité : Aucun ingrédient n'est énuméré par IARC comme étant soupçonné d'être cancérigène.

Tératogénicité, mutagénicité et autres effets sur la reproduction :

Négatif dans les tests de mutagénicité

Sensibilisation de la peau : Non sensibilisant pour la peau

Sensibilisation des voies respiratoires : Aucune information pertinente trouvée.

Matières synergiques : P/D

Autres dangers importants: P/D

Données toxicologiques: Estimation de la toxicité aiguë: la DL₅₀ est supérieure à 2,500 mg/kg, (oral, rat) mais est corrosif; nos produits ne sont pas testés sur des animaux.

Ingrédients	DL ₅₀ (voie, espèce)	CL ₅₀ # heures (espèce)
Alcool éthoxylé	>2,000 mg/Kg (oral, rat) >2,000 mg/Kg (dermal, rat)	P/D
Métasilicate de sodium	1,153 mg/kg (oral, rat)	P/D
Carbonate de sodium	4,090 mg/kg (oral, rat) 2,210 mg/kg (dermal, lapin)	P/D
Phosphate trisodique	>2,000 mg/kg (oral, rat) >2,000 mg/kg (dermal, lapin)	P/D

Voir Section 3 pour plus de renseignements.

SECTION 12 - DONNÉES ÉCOLOGIQUES

12a Écotoxicité :

TOXICITÉ (Poisson)	Valeur	Temps d'exposition	Méthode
Alcool éthoxylé	70.1 mg/L	48H	P/D
Métasilicate de sodium	Leuciscus idus >146 mg/L	48H	P/D
Carbonate de sodium	Truite et saumon: 68-80 mg/L	96H	P/D
Phosphate trisodique	>100 mg/L	96H	P/D

TOXICITÉ (Daphnia)	Valeur	Temps d'exposition	Méthode
Alcool éthoxylé	5.3 mg/L	48H	P/D
Métasilicate de sodium	>146 mg/L	24H	OECD 202
Carbonate de sodium	>300 mg/L	48H	P/D
Phosphate trisodique	>100 mg/L	48H	P/D

TOXICITÉ (Algues)	Valeur	Temps d'exposition	Méthode
Alcool éthoxylé	Non disponible		
Métasilicate de sodium	Desmodesmus subspicatus 207 mg/L	72H	P/D
Carbonate de sodium	Nitzschia sp. EC50 137-242 mg/l	P/D	P/D
Phosphate trisodique	>100 mg/L	72H	P/D

12b Persistance et biodégradation :

Le produit est biodégradable

12c Potentiel de bioaccumulation :

Non disponible

12d Mobilité dans le sol :

Non disponible

12e Autres effets nocifs

Contient un faible concentration de phosphates.

SECTION 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer selon les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux. Les contenants sont recyclables ou

réutilisables.

SECTION 14 - RENSEIGNEMENTS RELATIFS AU TRANSPORT

Renseignements sur le transport de marchandises dangereuses (TMD) au Canada :

Non réglementé.

Numéro UN:

Appellation

réglementaire:

Classe de danger :

Groupe d'emballage :

Dangers environnementaux:

Transport en vrac:

Précautions spéciales :

SECTION 15 - RENSEIGNEMENTS SUR LA RÉGLEMENTATION

Au Canada

Renseignements SIMDUT:

Ce produit a été classifié en accord avec les critères du Règlement sur les produits dangereux (RPD) et cette fiche de données signalétiques (FDS) contient tous les renseignements requis par le RPD.

Classification SIMDUT: Voir section 2a

Information CEPA: Tous les ingrédients se retrouvent sur la LIS

SECTION 16 - AUTRES RENSEIGNEMENTS

Date de révision : 2023-06-16

Références:

1. Les informations fournies par le fournisseur et/ou le fabricant.
2. Règlement sur la santé et la sécurité du travail (RSST).
3. International Agency for Research on Cancer Monographs
4. The European Chemicals Agency (ECHA) website.

Abréviations:

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstract Service
CEPA	Canadian Environmental Protection Act
CL	Concentration létale
cps	Centipoises
DL	Dose létale
HMIS	Hazardous Material Information System
HSDB	Hazardous Substance Data Bank
IARC	International Agency for Research on Cancer
LIS	Liste intérieure des substances
NFPA	National Fire Protection Association Health
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (U.S.A.)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (U.S.A.)
P/D	Pas Disponible
PEL	Permissible Exposure Limit
S/O	Sans Objet

SIMDUT
TLV

Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail
Threshold Limit Value

Fin de la Fiche de données de sécurité