

Fiche de Données de Sécurité selon le Règlement (CE)

Classé conformément aux DORS/2015-17

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

Préparation:	1000010419
Identificateur du produit:	GEL VANDAL MARK REMOVER
Caractérisation chimique:	Nettoyant
Renseignements concernant le fabricant/ l'importateur/ le fournisseur:	PLZ CORP 8001 KEELE STREET VAUGHAN, ONTARIO L4K1Y8 CA 1-905-669-9855
Numéro de téléphone d'urgence:	866-836-8855

2. Identification des dangers

Classement de la Préparation

Aérosol inflammable, catégorie 1
Risque d'aspiration, catégorie 1
Irritation de la peau, catégorie 2
Eye Irritation, category 2A
STOT, exposition simple, catégorie 3, NE
Toxicité reproductive, catégorie 2
STOT, exposition répétée, catégorie 2

Éléments d'étiquetage

PICTOGRAMMES DE DANGER



MENTION D'AVERTISSEMENT

Danger

CONSEILS DE PRUDENCE SELON LE SGH

Prévention

P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P202	Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P203	Se procurer, lire et appliquer toutes les précautions de sécurité avant utilisation.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P211	Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
P251	Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
P260	Ne pas respirer les poussières fumées, brouillards, vapeurs ou aérosols.
P264+P265	Se laver les mains soigneusement après la manipulation. Ne pas toucher les yeux.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P280	Porter des gants de protection, protection des yeux, un équipement de protection du visage, et des vêtements de protection
Intervention	
P301+P316	EN CAS D'INGESTION: obtenir immédiatement une aide médicale d'urgence.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338	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.
P318	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: demander une aide médicale.
P319	Demander une aide médicale en cas de malaise.
P331	NE PAS faire vomir.
P332+P317	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P337+P317	Si l'irritation oculaire persiste: obtenir des soins médicaux.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Stockage	
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P405	Garder sous clef.
P410+P412	Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.
Élimination	
P501	Éliminer le contenu/contenant dans une installation appropriée de traitement et d'élimination conformément aux lois et règlements applicables, ainsi qu'en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

MENTIONS DE DANGER SELON LE SGH

H222	Aérosol extrêmement inflammable.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H361	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Autre information
aucun

3. Composition / Informations sur les composants

Mixtures

<u>Identité chimique</u>	<u>Nom commun et Synonymes</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Concentration (%)*</u>
Toluene		108-88-3	10-30
Propane		74-98-6	5-10
Acetone		67-64-1	5-10
Butane		106-97-8	5-10
Diethylene Glycol Monobutyl Ether		112-34-5	1-5
2-Butoxyethanol		111-76-2	1-5

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage du poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage du volume.

Commentaires sur la composition: D'autres composants ne sont pas dangereux ou sont inférieurs aux limites de divulgation requises.

Le pourcentage exact (la concentration) de la composition a été tenu au secret commercial.

4. Premiers Soins

CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever les vêtements contaminés et laver la peau à fond avec de l'eau et du savon après le travail.

CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer immédiatement à grande eau.

Inhalation: Déplacer à l'air frais.

INGESTION: Rincer la bouche.

SYMPTÔMES IMPORTANTS: Aucune donnée n'est disponible.

INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES: Si des symptômes apparaissent, obtenir des soins médicaux.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS: Utiliser les agents d'extinction appropriés pour lutter contre les incendies environnants.

MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS: Ne pas utiliser le jet d'eau comme extincteur car cela propagerait le feu.

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: Aucune donnée n'est disponible.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE: Aucune donnée n'est disponible.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES: Aérer les espaces fermés avant d'y entrer. ÉLIMINER toutes les sources d'inflammation (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans le voisinage immédiat). Rester en amont.

MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE: Arrêter le débit de matière si cela peut se faire sans danger. Absorber avec du sable ou un autre absorbant inerte.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES: Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Le Gestionnaire à la protection de l'environnement doit être informé de tout déversement important.

7. Manipulation et Stockage

MANIPULATION: Tenir à l'écart des sources d'inflammation. - Ne pas fumer. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Ne pas pulvériser sur une flamme nue ou toute autre source d'inflammation. Récipient sous pression: ne pas percer ou brûler même après usage.

PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et des sources d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas pulvériser sur une flamme nue ou toute autre source d'inflammation. Récipient sous pression: ne pas percer ou brûler même après usage.

Stockage: Récipient sous pression: protéger de la lumière de soleil et ne pas exposer à des températures excédant 50°C. Ne pas percer ou brûler même après usage.

NFPA 30B: Aérosol Niveau 2

8. Contrôle de l'exposition - Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition selon INRS ND 1945-153-93(1996) et ND 2022-163-96

<u>Nom chimique</u>	<u>TLV-TWA</u>	<u>TLV-STEL</u>	<u>PEL-TWA</u>	<u>PEL-CEILING</u>
Toluene	20 ppm	N.E.	200 ppm	300 ppm
Propane	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
Acetone	250 ppm	500 ppm	1000 ppm	N.E.
Butane	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.
Diethylene Glycol Monobutyl Ether	10 ppm	N.E.	N.E.	N.E.

2-Butoxyethanol

20 ppm

N.E.

50 ppm

N.E.

Conseil supplémentaire: LME = limites maximales d'exposition Limite VLEP= Valeurs limites d'exposition professionnelle RF = Recommandation du fournisseur P = Sensibilisant pour la peau N.E. = Non établi

CONTRÔLES TECHNIQUES APPROPRIÉS: Aucune donnée n'est disponible.

Protection Individuelle

PROTECTION DES YEUX/ DU VISAGE: Porter des lunettes de protection /un écran facial.

PROTECTION DE LA PEAU: Aucune donnée n'est disponible.

PROTECTION RESPIRATOIRE: Demander conseil au superviseur local. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

PRATIQUES D'HYGIÈNE DU TRAVAIL: Ne pas fumer pendant l'utilisation. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail.

9. Propriétés physiques et chimiques

Caractéristiques:

Etat Physique:	Liquide
Etat physique:	Aérosol pulvérisé
Couleur:	Aucune donnée n'est disponible.
Odeur: :	Aucune donnée n'est disponible.
Seuil de l'odeur:	Aucune donnée n'est disponible.
pH:	Aucune donnée n'est disponible.
Point de congélation, ° C:	Aucune donnée n'est disponible.
Point d'ébullition, °C:	56
Point d'éclair, °C:	-104
Flammability (solid, gas):	Aucune donnée n'est disponible.
Taux d'évaporation:	Aucune donnée n'est disponible.
Inflammabilité:	Supporte la combustion
Limites d'explosion,%:	1.1 - 15.2
Pression de vapeur @20°C, PSI:	45-65
Densité de vapeur:	Aucune donnée n'est disponible.
Densité relative:	Aucune donnée n'est disponible.
Solubilité dans l'eau:	Aucune donnée n'est disponible.
Coéf de partition Octanol-Eau (Kow):	Aucune donnée n'est disponible.
Température d'auto-inflammation:	Aucune donnée n'est disponible.
Decomposition temperature, °C:	Aucune donnée n'est disponible.
Viscosité:	Aucune donnée n'est disponible.

10. Stabilité et Réactivité

RÉACTIVITÉ: Aucune donnée n'est disponible.

STABILITÉ: Le matériau est stable dans des conditions normales.

POSSIBILITÉ DE REACTIONS DANGEREUSES: Aucune donnée n'est disponible.

CONDITIONS À ÉVITER: Éviter la chaleur et la contamination.

MATIÈRES INCOMPATIBLES: Aucune donnée n'est disponible.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Aucune donnée n'est disponible.

11. Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

SYMPTÔMES IMPORTANTS: Aucune donnée n'est disponible.

CONTACT AVEC LA PEAU: Le contact prolongé ou répété peut provoquer des irritations.

CONTACT AVEC LES YEUX: Peut provoquer une légère irritation avec larmolement.

INHALATION: L'inhalation de fortes concentrations de brouillards peut provoquer une irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires supérieures.

INGESTION: L'ingestion peut provoquer une irritation des muqueuses, de l'œsophage et de l'estomac.

RISQUES CHRONIQUES: Aucune donnée n'est disponible.

Cancérogénicité: Aucun composant de ce produit, présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % n'est identifié comme cancérogène probable, possible ou confirmé pour l'homme par l'IARC, l'ACGI, ou le NTP.

Les valeurs suivantes sont calculées sur la base du chapitre 3.1 du document SGH. Le produit lui-même n'a pas été testé.

TAE ORAL 7,368 mg/kg

TAE DERMIQUE 7,268 mg/kg

TAE PAR INHALATION 275 mg/kg

Valeurs de toxicité aiguës

Les effets aigus de ce produit n'ont pas été testés. Les données sur les composants individuels sont présentées ci-dessous

N° CAS	Nom chimique	LD50 par voie orale	LD50 par voie cutanée	Vapeur CL50
108-88-3	Toluene	5,580 mg/kg	5,000 mg/kg	28.1 mg/l
74-98-6	Propane	5,000 mg/kg	5,000 mg/kg	100 mg/l
67-64-1	Acetone	5,800 mg/kg	7,426 mg/kg	50.1 mg/l
106-97-8	Butane	5000 mg/kg	5000 mg/kg	658 mg/L Rat
112-34-5	Diethylene Glycol Monobutyl Ether	2,410 mg/kg	2,764 mg/kg	100 mg/l
111-76-2	2-Butoxyethanol	500 mg/kg	1100 mg/kg	11 mg/l

A.I.= Aucune Information

Corrosion/ Irritation cutanée:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

composants:

Toluene	108-88-3	Provoque une irritation cutanée.
2-Butoxyethanol	111-76-2	Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

composants:

Diethylene Glycol Monobutyl Ether	112-34-5	Provoque une sévère irritation des yeux.
2-Butoxyethanol	111-76-2	Provoque une sévère irritation des yeux.
Acetone	67-64-1	Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

Produit: Aucune donnée n'est disponible.

STOT - Exposition unique:

Produit:		Aucune donnée n'est disponible.
composants:		
Toluene	108-88-3	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Acetone	67-64-1	Peut provoquer somnolence ou vertiges.

STOT - Exposition répétée:

Produit:		Aucune donnée n'est disponible.
composants:		
Toluene	108-88-3	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Risque par aspiration:

Produit:		Aucune donnée n'est disponible.
composants:		
Toluene	108-88-3	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Cancérogénicité:

Produit:		Aucune donnée n'est disponible.
-----------------	--	---------------------------------

Toxicité pour la reproduction:

Produit:		Aucune donnée n'est disponible.
composants:		
Toluene	108-88-3	Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Mutagénicité pour les cellules germinales

Produit:		Aucune donnée n'est disponible.
-----------------	--	---------------------------------

12. Information écologique

INFORMATION ÉCOLOGIQUE: Aucune donnée n'est disponible.

PERSISTANCE: Aucune donnée n'est disponible.

BIOACCUMULATION: Aucune donnée n'est disponible.

MOBILITÉ DANS LE SOL: Aucune donnée n'est disponible.

AUTRES INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES: Aucune donnée n'est disponible.

13. Considérations relatives à l'élimination

CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION: Consultez vos organismes locaux, régionaux et fédéraux pour obtenir de l'information sur l'élimination appropriée.

EMBALLAGES CONTAMINÉS: Consultez vos organismes locaux, régionaux et fédéraux pour obtenir de l'information sur l'élimination appropriée.

14. Informations relatives au transport

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR LE TRANSPORT: Aucune donnée n'est disponible.

TDG

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN::	Aérosol, inflammable
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.1
Risque subsidiaire	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

IATA

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	Aérosol, inflammable
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.1
Risque subsidiaire:	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

IMDG

Numéro ONU:	UN1950
Nom UN:	Aérosol, inflammable
Nom technique:	N/A
Classe(s) de danger	
Classe:	2.1
Risque subsidiaire:	N/A
Groupe d'emballage:	N/A

La classification indiquée dans cette section peut faire l'objet d'une exception, telle que "Quantité limitée", conformément au règlement sur les marchandises dangereuses. L'expéditeur de ce produit doit consulter le mode de règlement applicable pour le numéro ONU affiché ci-dessus afin de déterminer si des exceptions sont disponibles et peuvent être utilisées, à la discrétion de l'expéditeur.

15. Informations relatives à la réglementation

STATUT DE L'INVENTAIRE CHIMIQUE:

TSCA	Sur l'inventaire ou en conformité avec l'inventaire
DSL	Tous les ingrédients de ce produit sont inscrits sur la liste intérieure, ou en sont exemptés.

16. Autres informations

Date de Révision:	10/27/2022
Fiche de données de sécurité créé(e) par:	Organisme de réglementation:

Légende

N/A. - Non applicable, N.E. - Non établi, N.D. - Non déterminé, A.I. - Aucune information

VLE - Valeur limite d'exposition (VLE), telle qu'établie par la Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux (ACGIH®)

PEL - Limite d'exposition admissible, tel qu'établi par l'Administration de la santé et de la sécurité occupationnelle (OSHA), tel que modifié

TSCA - Loi des États-Unis réglementant les substances toxiques

LI - Loi canadienne sur la protection de l'environnement: Liste intérieure

Cette information est fournie sans garantie d'aucune nature. L'information fournie est considérée exacte. Cette information devrait être utilisée pour déterminer de manière indépendante les méthodes pour protéger les travailleurs et l'environnement.

