



Date de révision : 09-janv.-2025

Fiche signalétique Spartan Chemical Company, Inc.

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Identificateur de produit

Nom du produit : GREEN SOLUTIONS FLOOR FINISH REMOVER
Code du produit : 3505
Utilisation recommandée : Solution de décapage
Usages contre-indiqués : Pour usage industriel et institutionnel seulement

Compagnie : Spartan Chemical Company, Inc.
1110 Spartan Drive
Maumee, Ohio 43537 USA
800-537-8990 (Business hours)
www.spartanchemical.com

Numéros de téléphone d'urgence disponible 24 heures:
Médicaux d'urgence/Information: 888-314-6171
Transport/Déversements/Fuites: CHEMTREC 800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

SGH Classification

Corrosion cutanée/irritation cutanée Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

Mot indicateur:

Symboles:

Danger



Mentions de danger: Provoque une irritation cutanée
Provoque des lésions oculaires graves

Conseils de prudence - Prévention: Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Porter des gants/vêtements de protection et une protection pour les yeux/le visage

Conseils de prudence - Réponse:

Yeux: 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.

Peau: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

-Traitement spécifique: Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.

Conseils de prudence - Non applicable.

Entreposage:

Conseils de prudence - Élimination: Non applicable

HNOC (danger non classé autrement): Non applicable

Autres dangers:

- Peut être nocif en cas d'ingestion
- L'inhalation de vapeurs ou de brouillards peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
- Tenir hors de portée des enfants

3. Composition/information relative aux ingrédients

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Eau	7732-18-5	30-60
Butoxydiglycol	112-34-5	10-30
Benzyl Alcohol	100-51-6	5-10
C9-11 Alcohols Ethoxylated	68439-46-3	1-5
Ethanolamine	141-43-5	1-5
Sodium Xylenesulfonate	1300-72-7	0.1-1
Caprylyl/Capryl Glucoside	68515-73-1	0.1-1
Citric Acid	77-92-9	0.1-1
Lauryl Glucoside	110615-47-9	0.1-1

Identité chimique spécifique et / ou le pourcentage exact de la composition a été retenu comme un secret commercial.

4. PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux: Rincer avec précaution à l'eau pendant au moins pendant 15 minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. APPELER IMMÉDIATEMENT UN CENTRE ANTIPOISON OU UN MÉDECIN.

Contact avec la peau: Laver abondamment à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation de la peau: Obtenir une aide médicale.

Inhalation: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin si vous vous sentez mal.

Ingestion: Rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise, demander un avis médical.

Note aux médecins: Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés: Produit ne favorise pas la combustion. Utilisez un agent extincteur approprié pour le type d'incendie à combattre.

Risques spécifiques associés aux produits chimiques
Produits de combustion dangereux Le produit sec peut brûler. Les produits de combustion sont toxiques. Peut comprendre Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

Équipement de protection et mesures à prendre pour les pompiers Porter MSHA / NIOSH approuvé auto un appareil respiratoire autonome (ARA) et équipement de protection complet. Refroidir les récipients exposés aux flammes avec un pulvérisation d'eau.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions personnelles: Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Précautions environnementales : Ne pas rincer du déversement sur le sol, dans les pluvielles égouts ou les cours d'eau.
Méthodes de nettoyage: Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Contenir et recueillir un déversement avec un matériau absorbant non combustible (par ex., sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un contenant pour élimination selon les règlements locaux et nationaux (voir la section 13).

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Conseils sur la manutention sécuritaire: Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Laver à fond après manutention.
Conditions d'entreposage: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants. Craint le gel.

8. contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites des scénarios de contamination en milieu professionnel

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Butoxydiglycol 112-34-5	TWA: 10 ppm inhalable fraction and vapor	-	-
Ethanolamine 141-43-5	TWA: 3 ppm STEL: 6 ppm	TWA: 3 ppm TWA: 6 mg/m ³ (vacated) TWA: 3 ppm (vacated) TWA: 8 mg/m ³ (vacated) STEL: 6 ppm (vacated) STEL: 15 mg/m ³	IDLH: 30 ppm TWA: 3 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 6 ppm STEL: 15 mg/m ³

Mesures d'ingénierie: Assurer bonne ventilation générale.
 Si les pratiques de travail génère des poussières, de fumées, de gaz, vapeurs ou brouillards qui exposent les travailleurs à des produits chimiques au-dessus des limites d'exposition professionnelle, ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie doivent être considérés. Stations de lavage des yeux et des douches doivent être facilement accessibles dans les zones où est manipulé le produit.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage: Porter des lunettes anti-éclaboussures. Lorsqu'ils sont utilisés dans des conditions sévères, porter un écran facial sur les lunettes.
Protection de la peau et du corps: Porter caoutchouc ou d'autres résistant aux produits chimiques gants. Utilisation d'un tablier imperméable, bottes et autres équipements de protection devrait être considérée afin d'éviter ou de minimiser le contact avec ce produit.
Protection respiratoire: Pas nécessaire avec l'utilisation prévue.
 Si les limites d'exposition professionnelle sont dépassées ou si respiratory irritation se produit, l'utilisation d'un respirateur homologué NIOSH/MSHA adapté aux conditions d'utilisation et produits chimiques en Section 3 devrait être considérée.
Considérations générales sur l'hygiène: Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation. Voir 29 CFR 1910,132 à 138 pour plus de conseils.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique: Liquide
Couleur Transparent
Odeur: Légère
Seuil de perception de l'odeur: Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH:	10.5-11.5	
Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée disponible	
Point d'ébullition/limites d'ébullition	100 °C / 212 °F	
Point d'éclair :	> 99 °C / 210 °F	ASTM D56

Taux d'évaporation :	< 1	(Acétate butyle =1)
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune donnée disponible	Aucun renseignement disponible
Limites d'inflammabilité dans l'air		Aucun renseignement disponible
Limites d'inflammabilité supérieure	Aucune donnée disponible	
Limites d'inflammabilité inférieure	Aucune donnée disponible	
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucun renseignement disponible
densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucun renseignement disponible
Densité Relative:	1.008	
Solubilité(s) :	Soluble dans l'eau	
Coefficient de partage :	Aucune donnée disponible	Aucun renseignement disponible
Température d'auto-inflammation :	Non applicable	
Température de décomposition	Non applicable	
Viscosité cinématique:	Aucun renseignement disponible	Aucun renseignement disponible
Caractéristiques des particules:	Non applicable	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité:	Ce matériau est considéré comme étant non-réactif dans les conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique:	Stable dans des conditions normales.
Risques de réactions dangereuses:	Ne devrait pas se produire avec la manipulation et le stockage normal.
Conditions à éviter :	Températures extrêmes et lumière directe du soleil
Matières incompatibles:	Agents oxydants forts. Acides forts.
Produits de décomposition dangereux:	May include carbon monoxide, carbon dioxide (CO2) and other toxic gases or vapors.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Moyens possibles d'exposition :	Yeux, la peau, ingestion, inhalation.
Les symptômes de l'exposition:	
Contact avec les yeux:	Douleur, rougeur, gonflement de la conjonctive et les lésions tissulaires. Contact avec les yeux Peut causer des dommages permanents.
Contact avec la peau:	Douleur, rougeur et la fissuration de la peau.
Inhalation:	Nasale inconfort et de la toux.
Ingestion:	Douleurs, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.

Immédiats, Retardés, Chroniques Effets

Renseignements sur le produit	Données non disponibles ou insuffisantes pour une classification.
Effets sur les organes cibles:	Système nerveux central. Yeux. Appareil respiratoire. Peau.

Toxicité aiguë

Mesures numériques de la toxicité:

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

ETAmél (orale)	6,772.00 mg/kg
ETAmél (cutané)	6,183.70 mg/kg
ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)	21.34 mg/l

Renseignements sur les composants:

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Eau 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	-	-
Butoxydiglycol 112-34-5	= 5660 mg/kg (Rat)	= 2700 mg/kg (Rabbit)	-
Benzyl Alcohol 100-51-6	= 1230 mg/kg (Rat)	= 2 g/kg (Rabbit)	> 4178 mg/m ³ (Rat) 4 h
C9-11 Alcohols Ethoxylated	= 1400 mg/kg (Rat)	-	-

68439-46-3			
Ethanolamine 141-43-5	= 1720 mg/kg (Rat)	= 1000 mg/kg (Rabbit)	> 1.3 mg/L (Rat) 6 h
Sodium Xylenesulfonate 1300-72-7	> 16.2 g/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Caprylyl/Capryl Glucoside 68515-73-1	-	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Citric Acid 77-92-9	= 3 g/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
Lauryl Glucoside 110615-47-9	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-

Cancérogénicité: Aucun des composants présents à 0,1% ou plus sont inscrites à être cancérogènes par l'ACGIH, le CIRC, le NTP ou l'OSHA.

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité:

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
Butoxydiglycol 112-34-5	EC50: >100mg/L (96h, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)	LC50: =1300mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>)	-	EC50: >100mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>)
Benzyl Alcohol 100-51-6	-	LC50: =460mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: =10mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>)	-	EC50: =23mg/L (48h, water flea)
Ethanolamine 141-43-5	EC50: =15mg/L (72h, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)	LC50: =227mg/L (96h, <i>Pimephales promelas</i>) LC50: =3684mg/L (96h, <i>Brachydanio rerio</i>) LC50: 300 - 1000mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>) LC50: 114 - 196mg/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) LC50: >200mg/L (96h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)	-	EC50: =65mg/L (48h, <i>Daphnia magna</i>)
Caprylyl/Capryl Glucoside 68515-73-1	-	LC50: =170mg/L (96h, <i>Danio rerio</i>)	-	-
Citric Acid 77-92-9	-	LC50: =1516mg/L (96h, <i>Lepomis macrochirus</i>)	-	-

Persistance et dégradabilité Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation: Aucun renseignement disponible.

Mobilité dans le sol Aucun renseignement disponible

Autres effets nocifs: Aucun renseignement disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets de résidus/produits inutilisés: Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

Emballage contaminé: Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT : Non réglementé

Nom officiel d'expédition: Non-Hazardous Product
Dispositions particulières Expédition descriptions peuvent varier selon le mode de transport, les quantités, taille du paquet, et / ou de l'origine et de destination. Vérifier avec un formé expert en des matériaux dangereux transports pour obtenir des informations spécifiques à votre situation.

IMDG : Non réglementé
Nom officiel d'expédition: Non-Hazardous Product

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

TSCA (Substance Toxique Section 8 Control Act (b) Inventaire)

Toutes les substances chimiques de ce produit sont incluses ou exclues de l'inscription sur l'inventaire TSCA des substances chimiques.

SARA 313

Ce produit ne contient pas de substances énumérées ci-dessus du niveau de minimis.

Butoxydiglycol - 112-34-5

applies to R-(OCH₂CH₂)_n-OR', where n = 1, 2, or 3, R=Alkyl C7 or less, or R = Phenyl or Alkyl substituted phenyl, R' = H or Alkyl C7 or less, or OR' consisting of Carboxylic acid ester, Sulfate, Phosphate, Nitrate, or Sulfonate Chemical Category N230

SARA 311/312 Catégories de dangers

Danger aigu pour la santé:	Oui
Danger chronique pour la santé:	Non
Risque d'incendie:	Non
Risque de décompression soudaine:	Non
Danger de réaction:	Non

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne sont pas soumis aux exigences d'avertissement Proposition 65 de Californie.

16. AUTRES INFORMATIONS

<u>NFPA</u>	Risques pour la santé: 1	Inflammabilité: 0	Instabilité: 0	Dangers particuliers: -
<u>HMIS</u>	Risques pour la santé: 1	Inflammabilité: 0	Dangers physiques: 0	

Date de révision : 09-janv.-2025
Note de révision: Section, 2, 3, 7, 9, 11, et, 12

Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique