SAFETY DATA SHEET



Date d'émission 18-déc.-2014 Date de révision 28-févr.-2025

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

Identificateur de produit

Nom du produit Consolideck® GemTone Stain Serpentine

Autres moyens d'identification

Code du produit 46126

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière

d'utilisation

Utilisation recommandéeRéservé aux utilisateurs professionnels.Utilisations contre-indiquéesAucun renseignement disponible

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Manufacturer Address

PROSOCO, Inc. 3741 Greenway Circle Lawrence, Kansas 66046

Numéros de téléphone d'urgence 8:00 AM – 5:00 PM CST Monday-Friday NON-BUSINESS HOURS (INFOTRAC)

785-865-4200 800-535-5053

2. Identification des dangers

Classification

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage

VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

Avertissement

Mentions de danger

Provoque une sévère irritation des yeux



Aspect colored liquide

État physique liquide

Odeur Faible

Conseils de prudence - Prévention

Laver soigneusement le visage, les mains et toute surface de peau exposée après manipulation Porter un appareil de protection des yeux/du visage

Conseils de prudence - Réponse

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 Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin

HNOC (danger non classé autrement)

autres informations

- · Peut être nocif par ingestion
- Peut être nocif en cas contact avec la peau
- · Cause une légère irritation cutanée

3. Composition/information sur les composants

Nom chimique	No CAS	% en poids	Secret commercial
Diethylene glycol monobutyl ether	112-34-5	60 - 100	*
Benzyl Alcohol	100-51-6	3 - 7	*
Organic Chrome Complex	Propriétaire	1 - 5	*
Yellow Solvent Dye	Propriétaire	1 - 5	*
Proprietary - Blue Colorant	Undisclosed	1 - 5	*
Organic Chrome Complex	Propriétaire	1 - 5	*
Organic Chrome Complex	Propriétaire	1 - 5	*

^{*} The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

4. Premiers soins

PREMIERS SOINS

Conseils généraux Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Après le rinçage initial, retirer les verres de

contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Garder les yeux grands ouverts

lors du rinçage. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

Contact avec la peau Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver immédiatement avec beaucoup

d'eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

Inhalation Déplacer à l'air frais en cas d'inhalation accidentelle de vapeurs. Si les symptômes

persistent, appeler un médecin.

Ingestion NE PAS faire vomir. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Rincer la bouche. Boire beaucoup d'eau. Appeler un médecin.

Équipement de protection

individuelle pour les intervenants en

premiers soins

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes Provoque une sévère irritation des yeux. May cause skin irritation.

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note aux médecins Traiter en fonction des symptômes.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés

Utilisation. Poudre chimique sèche, CO2, eau pulvérisée ou mousse antialcool.

Moyens d'extinction inappropriés

Caution: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

Dangers particuliers associés au produit chimique

Aucun renseignement disponible.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

6. Mesures à prendre en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

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

yeux ou les vêtements.

Précautions environnementales

Précautions environnementales Empêcher l'infiltration dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos.

Ne pas déverser dans des eaux de surface ou un système d'égouts sanitaires. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains. Consulter la section 12 pour des données écologiques

supplémentaires.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute

sécurité.

Méthodes de nettoyage Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des

contenants correctement étiquetés. Nettoyer la surface contaminée à fond.

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils sur la manutention

sécuritaire

Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou

les vêtements.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions d'entreposage Conserver hors de la portée des enfants. Conserver les récipients bien fermés dans un

endroit frais et bien ventilé. Conserver dans des contenants correctement étiquetés.

Matières incompatibles Incompatible avec les agents oxydants. Incompatible avec les acides forts et les bases

fortes.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Diethylene glycol monobutyl ether	TWA: 10 ppm inhalable fraction		
112-34-5	and vapor		
Organic Chrome Complex		TWA: 0.5 mg/m ³ Cr	IDLH: 25 mg/m ³ Cr(III)
·		(vacated) TWA: 0.5 mg/m³ Cr	TWA: 0.5 mg/m ³ Cr

Organic Chrome Complex	TWA: 0.5 mg/m ³ Cr	IDLH: 25 mg/m ³ Cr(III)
	(vacated) TWA: 0.5 mg/m ³ C	r TWA: 0.5 mg/m³ Cr
Organic Chrome Complex	TWA: 0.5 mg/m ³ Cr	IDLH: 25 mg/m ³ Cr(III)
	(vacated) TWA: 0.5 mg/m ³ C	r TWA: 0.5 mg/m³ Cr

NIOSH IDLH Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie

Limites annulées révoquées par la décision de la cour d'appel dans AFL-CIO v. OSHA, 965 autres informations

F.2d 962 (11e Cir., 1992).

Contrôles techniques appropriés

Aucun dans des conditions normales d'utilisation. Mesures d'ingénierie

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

Protection des yeux/du visage Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

Protection de la peau et du

corps

Porter des gants de protection et des vêtements de protection.

Protection respiratoire En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une

protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive à adduction d'air pur peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la

réglementation locale en cours.

Considérations générales sur

l'hygiène

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer

Sans objet

ASTM D 3278

pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

liquide État physique

Aspect colored liquide Faible Odeur

couleur vert foncé seuil de perception de Aucun renseignement

l'odeur disponible

Propriété Valeurs Remarques • Méthode

рΗ Sans objet Point de fusion/point de congélation 0 °C / 32 °F

Boiling point / boiling range Aucun renseignement disponible Point d'éclair > 100 °C / > 212 °F

taux d'évaporation Aucun renseignement disponible Inflammabilité (solide, gaz) Aucun renseignement disponible

Limites d'inflammabilité dans l'air

Limites d'inflammabilité Aucun renseignement disponible

supérieure

Limite inférieure d'inflammabilité Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible Pression de vapeur densité de vapeur Aucun renseignement disponible

densité 0.997

Solubilité dans l'eau Soluble dans l'eau

Solubilité dans d'autres solvants

Coefficient de partage Température d'auto-inflammation

Température de décomposition

Viscosité cinématique Viscosité dynamique

Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible

Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

Matières incompatibles

Incompatible avec les agents oxydants. Incompatible avec les acides forts et les bases fortes.

Produits de décomposition dangereux

Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit Provoque une sévère irritation des yeux

Inhalation Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine.

Contact avec les yeux Éviter le contact avec les yeux. Provoque une sévère irritation des yeux.

Contact avec la peau Éviter le contact avec la peau. Peut être nocif en cas contact avec la peau.

Ingestion NE PAS goûter ou ingérer. Peut être nocif par ingestion.

Renseignements sur les

composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Diethylene glycol monobutyl ether 112-34-5	= 5660 mg/kg (Rat)	= 2700 mg/kg (Rabbit)	
Benzyl Alcohol 100-51-6	= 1230 mg/kg (Rat)	= 2 g/kg(Rabbit)	= 8.8 mg/L (Rat) 4 h

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Provoque une sévère irritation des yeux. May cause skin irritation.

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

sensibilisation Mutagénicité sur les cellules Aucun renseignement disponible. Aucun renseignement disponible.

germinales
Cancérogénicité

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un

cancérogène

cancerogene.				
Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Organic Chrome Complex	-	Group 3	-	-
Organic Chrome Complex	-	Group 3	-	-
Organic Chrome Complex	-	Group 3	-	-

CIRC (Centre international de recherche sur le cancer) Group 3 - Not Classifiable as to Carcinogenicity in Humans

Toxicité pour la reproduction
STOT - exposition unique
STOT - exposition répétée
Danger par aspiration

Aucun renseignement disponible.
Aucun renseignement disponible.
Aucun renseignement disponible.
Aucun renseignement disponible.

Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit

Toxicité aiguë inconnue

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

ETAmél (orale) ETAmél (cutané) ETAmél 3032 mg/kg

3072 mg/kg mg/l **ETAmél 28** mg/l

(inhalation-poussière/brouillard)

12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les	Crustacés
			microorganismes	
Diethylene glycol monobutyl	100: 96 h Desmodesmus	1300: 96 h Lepomis	-	100: 48 h Daphnia magna
ether	subspicatus mg/L EC50	macrochirus mg/L LC50		mg/L EC50
112-34-5		static		
Benzyl Alcohol	-	10: 96 h Lepomis	=	23: 48 h water flea mg/L
100-51-6		macrochirus mg/L LC50		EC50
		static 460: 96 h Pimephales		
		promelas mg/L LC50 static		

Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible.

Nom chimique	Coefficient de partage
Benzyl Alcohol	1.1
100-51-6	

<u>Autres effets néfastes</u> Aucun renseignement disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Élimination des déchets L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et

locales.

Emballage contaminé Ne pas réutiliser le contenant.

États-Unis - numéro de déchet EPA D007

14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

DOT Not Regulated for all modes of transportation.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationaux

TSCA Est conforme à (aux)
LIS/LES Est conforme à (aux)

Légende :

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques) LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Règlements fédéraux aux

États-Unis

SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit contient un ou des produits chimiques soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Part 372

Nom chimique	No CAS	% en poids	SARA 313 - Valeurs de seuil %
Organic Chrome Complex -	-	1 - 5	1.0
Organic Chrome Complex -	-	1 - 5	1.0
Organic Chrome Complex -	-	1 - 5	1.0

SARA 311/312 Catégories de

dangers

Danger aigu pour la santéouiDanger chronique pour la santéNonRisque d'incendieNonRisque de décompression soudaineNonDanger de réactionNon

CWA (Loi sur la qualité de l'eau)

Ce produit contient les substances suivantes qui sont des polluants réglementés conformément à la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

Nom chimique	CWA - Quantités à déclarer	CWA - Polluants toxiques	CWA - Polluants prioritaires	CWA - Substances dangereuses
Organic Chrome Complex	-	X	-	-
Organic Chrome Complex	-	Х	-	-
Organic Chrome Complex	-	Х	-	-

CERCI A

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

États-Unis - Réglementations des États

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Diethylene glycol monobutyl ether 112-34-5	X	-	X
Organic Chrome Complex	Х	-	X
Yellow Solvent Dye	Х	-	X
Organic Chrome Complex	Х	-	X
Organic Chrome Complex	Х	-	Х
Ethanol 64-17-5	Х	Х	Х

16. Autres renseignements

NFPA Risques pour la santé 2Inflammabilité 1 Instabilité 0 Propriétés physiques et chimiques -

HMIS Risques pour la santé 2 Inflammabilité 1 Dangers physiques 0 Protection individuelle

Préparée par Regulatory Department

Date d'émission18-déc.-2014Date de révision28-févr.-2025

Note de révision Aucun renseignement disponible

Avis de non-responsabilité

The information contained on the Safety Data Sheet has been compiled from data considered accurate. This data is believed to be reliable, but it must be pointed out that values for certain properties are known to vary from source to source. PROSOCO, Inc. expressly disclaims any warranty express or implied as well as any liability for any injury or loss arising from the use of this information or the materials described. This data is not to be construed as absolutely complete since additional data may be desirable when particular conditions or circumstances exist. It is the responsibility of the user to determine the best precautions necessary for the safe handling and use of this product for his unique application. This data relates only to the specific material designated and is not to be used in combination with any other material. Many federal and state regulations pertain directly or indirectly to the product's end use and disposal of containers and unused material. It is the purchaser's responsibility to familiarize himself with all applicable regulations.

Fin de la fiche signalétique