SAFETY DATA SHEET



Date d'émission 24-sept.-2025 Date de révision 24-sept.-2025

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

Identificateur de produit

Nom du produit PROSOCO R-Guard® Targeted Interior Air Sealer

Autres moyens d'identification

Code du produit 71000

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière

d'utilisation

Utilisation recommandée Réservé aux utilisateurs professionnels.
Utilisations contre-indiquées Aucun 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

Cancérogénicité Catégorie 2

Éléments d'étiquetage

VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

Avertissement

Mentions de danger

Susceptible de provoquer le cancer



Aspect visqueux État physique liquide Odeur Mild

Conseils de prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant l'utilisation Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité Utiliser l'équipement de protection individuelle requis

Conseils de prudence - Réponse

71000 PROSOCO R-Guard® Targeted Interior Air Sealer

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin

Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

HNOC (danger non classé autrement)

autres informations

• Peut être nocif en cas contact avec la peau

3. Composition/information sur les composants

Nom chimique	No CAS	% en poids	Secret commercial
Proprietary - Acrylic Polymer	Undisclosed	30 - 60	*
Water	7732-18-5	15 - 40	*
Secret commercial	Propriétaire	10 - 30	*
Limestone	1317-65-3	3 - 7	*
Titanium dioxide	13463-67-7	1 - 5	*
Propylene Glycol	57-55-6	1 - 5	*

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

4. Premiers soins

PREMIERS SOINS

Contact avec les yeux Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières,

pendant au moins quinze minutes. Si les symptômes persistent, appeler un médecin.

Contact avec la peau Laver à l'eau et au savon. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

Inhalation Déplacer à l'air frais.

Ingestion NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. Boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien administrer

par la bouche à une personne inconsciente. Appeler un médecin.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes Peut causer une 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

Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

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 Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Utiliser l'équipement de

protection individuelle requis.

Précautions environnementales

Précautions environnementales Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires. Ne pas laisser

s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau.

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

sécuritaire

Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Utiliser l'équipement de

protection individuelle requis.

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

Conditions d'entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver hors de

la portée des enfants.

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

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Conseils sur la manutention

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Secret commercial	TWA: 1 fiber/cm3 respirable fibers: length >5 μm, aspect ratio >=3:1, as determined by the membrane filter method at 400-450X magnification [4-mm objective], using phase-contrast illumination TWA: 5 mg/m³ inhalable particulate matter		
Limestone 1317-65-3		TWA: 15 mg/m³ total dust TWA: 5 mg/m³ respirable fraction (vacated) TWA: 15 mg/m³ total dust (vacated) TWA: 5 mg/m³ respirable fraction	TWA: 10 mg/m³ total dust TWA: 5 mg/m³ respirable dust
Titanium dioxide	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 15 mg/m³ total dust	IDLH: 5000 mg/m ³

Mild

71000 PROSOCO R-Guard® Targeted Interior Air Sealer

13463-67-7	(vacated) TWA: 10 mg/m³ total	TWA: 2.4 mg/m ³ CIB 63 fine
	dust	TWA: 0.3 mg/m ³ CIB 63 ultrafine,
		including engineered nanoscale

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

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

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

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

Protection de la peau et du

corps

Porter des gants de protection et des vêtements de protection.

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

> 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.

Odeur

9. Propriétés physiques et chimiques

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique liquide Aspect visqueux

couleur jaune Aucun renseignement seuil de perception de

> l'odeur disponible

Propriété <u>Valeurs</u> Remarques • Méthode

pН 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

supérieure

Aucun renseignement disponible

Limite inférieure d'inflammabilité Aucun renseignement disponible

Pression de vapeur densité de vapeur

Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible

densité 0.84

Solubilité 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

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

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 Aucune donnée disponible

Inhalation Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine.

Contact avec les yeux Éviter le contact avec les yeux.

Contact avec la peau Éviter le contact avec la peau.

Ingestion NE PAS goûter ou ingérer.

Renseignements sur les

composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Water	> 90 mL/kg (Rat)		
7732-18-5			
Titanium dioxide	> 10000 mg/kg (Rat)		
13463-67-7			
Propylene Glycol	= 20 g/kg (Rat)	= 20800 mg/kg (Rabbit)	
57-55-6			

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Peut causer une irritation.

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

sensibilisation

Mutagénicité sur les cellules

germinales
Cancérogénicité

Aucun renseignement disponible. Aucun renseignement disponible.

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

cancérogène. * Titanium Dioxide has been associated with lung cancer where the exposure is to the respirable, dry powder form of the material. However, due to the physical nature of this product (liquid), exposures are not expected unless after product dries it is abraded and

air borne dust is created.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
•				

71000 PROSOCO R-Guard® Targeted Interior Air Sealer

Titanium dioxide	-	2B	-	X
13463-67-7				

Légende

CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

Groupe 2B - cancérogène possible pour l'homme

OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)

X - Présent

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

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) 8213 mg/kg **ETAmél (cutané) 4909** mg/kg mg/l **ETAmél 48.2** mg/l

(inhalation-poussière/brouillard)

12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
Propylene Glycol	19000: 96 h	41 - 47: 96 h Oncorhynchus	-	1000: 48 h Daphnia magna
57-55-6	Pseudokirchneriella	mykiss mL/L LC50 static		mg/L EC50 Static
	subcapitata mg/L EC50	51400: 96 h Pimephales		
		promelas mg/L LC50 static		
		51600: 96 h Oncorhynchus		
		mykiss mg/L LC50 static		
		710: 96 h Pimephales		
		promelas mg/L LC50		

Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible.

Autres effets néfastes 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.

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)

<u>Légende :</u>

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 ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372

SARA 311/312 Catégories de

dangers

Danger aigu pour la santéNonDanger chronique pour la santéouiRisque d'incendieNonRisque de décompression soudaineNonDanger de réactionNon

CWA (Loi sur la qualité de l'eau)

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

CERCLA

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 contient les produits chimiques suivants de la Proposition 65

Nom chimique	Proposition 65 de la Californie
Titanium dioxide - 13463-67-7	Carcinogen
Silicon Dioxide - 7631-86-9	Carcinogen
Quartz - 14808-60-7	Carcinogen

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

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Limestone 1317-65-3	X	X	X
Titanium dioxide 13463-67-7	X	X	X
Propylene Glycol	X	-	X

57-55-6			
Ammonium hydroxide 1336-21-6	X	X	X

16. Autres renseignements

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

chimiques -

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

Χ

Préparée par Regulatory Department

Date d'émission24-sept.-2025Date de révision24-sept.-2025

Note de révision

New

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