# SAFETY DATA SHEET PROSOCO, Inc.



Date d'émission 26-nov.-2014 Date de révision 26-nov.-2014 Version 1

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

Identificateur de produit

Nom du produit Sure Klean® 766 Limestone & Masonry Prewash

Autres moyens d'identification

Code du produit 20035 N° ID/ONU UN3266

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** 785-865-4200 **NON-BUSINESS HOURS (INFOTRAC)** 800-535-5053

## 2. Identification des dangers

## Classification

corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1 Sous-catégorie B
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1

## Éléments d'étiquetage

## **VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE**

## Danger

## Mentions de danger

Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires



Aspect gel État physique gel liquide Odeur Soap

#### Conseils de prudence - Prévention

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Laver soigneusement le visage, les mains et toute surface de peau exposée après manipulation

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

## Conseils de prudence - Réponse

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 les vêtements contaminés. Rincer à l'eau/se doucher

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut

confortablement respirer

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir

## 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

1.8994 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

## 3. Composition/information sur les composants

Nom chimique	No CAS	% en poids	Secret commercial
Water	7732-18-5	60 - 100	*
Sodium Hydroxide	1310-73-2	10 - 30	*

<sup>\*</sup> The exact percentage (concentration) of composition has been withheld as a trade secret.

## 4. Premiers soins

#### **PREMIERS SOINS**

Conseils généraux Une consultation médicale immédiate est requise.

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

pendant au moins quinze minutes. Garder les yeux grands ouverts lors du rinçage. Ne pas

frotter la partie touchée. Une consultation médicale immédiate est requise.

Contact avec la peau Une consultation médicale immédiate est requise. Wash off immediately with plenty of

water while removing contaminated clothing and shoes. Appeler un médecin.

**Inhalation** Déplacer à l'air frais. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Si la victime ne

respire pas, administrer la respiration artificielle. Appeler immédiatement un médecin ou un

centre antipoison.

**Ingestion** Boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Retirer la victime de la zone d'exposition, la

faire s'allonger. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

**Équipement de protection**Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les **individuelle pour les intervenants en**yeux ou les vêtements.

premiers soins

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

**Symptômes** Provoque de graves brûlures.

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note aux médecins Le produit est une matière corrosive. Il est contre-indiqué de procéder à un lavage

d'estomac ou de provoquer des vomissements. Il faut examiner la possibilité d'une perforation de l'estomac ou de l'œsophage. Ne pas administrer d'antidotes chimiques. Une asphyxie peut se produire à la suite d'un œdème glottal. Il peut se produire une diminution marquée de la tension artérielle accompagnée de râles humides, d'expectorations spumeuses et d'une tension différentielle élevée. 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

Le produit cause des brûlures aux yeux, à la peau et aux muqueuses. La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs. En cas d'incendie ou d'explosion, ne pas respirer les émanations.

## 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 Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Utiliser l'équipement de protection

individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Tenir les gens

à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites.

Précautions environnementales

**Précautions environnementales** Ne pas laisser s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau. Ne doit pas être

rejeté dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. 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 Endiguer loin à l'avant du déversement liquide pour une élimination ultérieure.

Méthodes de nettoyage Endiguer. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains. Absorber avec une matière

absorbante inerte. Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés. Nettoyer la surface contaminée à fond. Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

7. Manutention et stockage

#### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils sur la manutention

sécuritaire

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

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 dans

des contenants correctement étiquetés. Conserver hors de la portée des enfants.

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

oxydants.

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

## Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH	TLV OSHA PEL	L NIOSH IDLH
Sodium Hydroxid	de Ceiling: 2	mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/r	m <sup>3</sup> IDLH: 10 mg/m <sup>3</sup>
1310-73-2		(vacated) Ceiling:	2 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>

NIOSH IDLH Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie

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

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

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie Douches

Douches oculaires Systèmes de ventilation.

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

Protection des yeux/du visage Lunettes de protection à fermeture étanche. Écran de protection du visage.

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

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, l'aire de travail et les vêtements. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

#### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique gel liquide Aspect gel

Odeur Soap couleur incolore seuil de perception de

Aucun renseignement

l'odeur disponible

Sans objet

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

рΗ @ 1:5 Dilution 13.6

Point de fusion/point de congélation - 2 ° C / 28 ° F

Boiling point/boiling range Aucun renseignement disponible

Point d'éclair

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 Pression de vapeur Aucun renseignement disponible densité de vapeur Aucun renseignement disponible

1.274 densité

Solubilité dans l'eau totalement soluble

Solubilité dans d'autres solvants Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible Coefficient de partage Température d'auto-inflammation Aucun renseignement disponible Température de décomposition Aucun renseignement disponible Viscosité cinématique Aucun renseignement disponible Viscosité dynamique Aucun renseignement disponible

Propriétés explosives Sans objet Propriétés comburantes Sans objet

## 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

Exposition à l'air ou à l'humidité sur des périodes prolongées.

## Matières incompatibles

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

## Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs.

## 11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

## Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit corrosif Nocif par inhalation, par contact de la peau et par ingestion

Inhalation Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine. Nocif par inhalation.

Contact avec les yeux Corrosif pour les yeux et peut causer de graves lésions, y compris la cécité.

**Contact avec la peau** corrosif. Provoque de graves brûlures.

Ingestion NOCIF PAR INGESTION. Peut brûler la bouche, la gorge et l'estomac.

## Renseignements sur les

composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Water 7732-18-5	> 90 mL/kg ( Rat )	-	-
Sodium Hydroxide 1310-73-2	-	= 1350 mg/kg ( Rabbit )	-

## Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Le produit cause des brûlures aux yeux, à la peau et aux muqueuses.

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

sensibilisation Aucun renseignement disponible.

Mutagénicité sur les cellules

germinales

Aucun renseignement disponible.

Cancérogénicité

Ce produit ne contient aucun agent cancérogène ou potentiellement cancérogène inscrit par l'OSHA, le CIRC ou le NTP.

Augus representation

Toxicité pour la reproduction
STOT - exposition unique
STOT - exposition répétée
Aucun renseignement disponible.
Aucun renseignement disponible.

**Toxicité chronique**Une exposition chronique à des vapeurs/gaz corrosifs peut entraîner une érosion des dents

suivie d'une nécrose de la mâchoire. Les irritations bronchiques avec toux chronique et crises de pneumonie fréquentes sont communes. Des troubles gastro-intestinaux peuvent

également survenir. Éviter une exposition répétée. Possibilité d'effets irréversibles.

Effets sur les organes cibles

Danger par aspiration

YEUX, Appareil respiratoire, Peau. Aucun renseignement disponible.

## Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit

Toxicité aiguë inconnue 1.8994 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

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

ETAmél (cutané) 5765 mg/kg mg/l

## 12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

## Écotoxicité

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Toxicité pour les microorganismes	Crustacés
Sodium Hydroxide 1310-73-2	-	45.4: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	-	-

#### 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.

États-Unis - numéro de déchet EPA D002

Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont inscrites auprès de l'État de la Californie comme un déchet dangereux.

## 14. RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

DOT Réglementé
N° ID/ONU UN3266

Nom officiel d'expédition Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Sodium Hydroxide)

Classe de danger 8 Groupe d'emballage II

## 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 santéouiDanger 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) :

Nom chimique	CWA - Quantités à déclarer	CWA - Polluants toxiques	CWA - Polluants prioritaires	CWA - Substances dangereuses
Sodium Hydroxide 1310-73-2	1000 lb	-	-	Х

#### **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

Nom chimique	Quantités à déclarer de substances dangereuses	CERCLA/SARA - Quantité à déclarer	Quantité à déclarer
Sodium Hydroxide	1000 lb	-	RQ 1000 lb final RQ
1310-73-2			RQ 454 kg final RQ

## 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
N,N-Diethanolamine - 111-42-2	Carcinogen
Benzene - 71-43-2	Carcinogen Developmental Male Reproductive
Toluene - 108-88-3	Developmental Female Reproductive

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

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Sodium Hydroxide	X	X	X
1310-73-2			

## 16. Autres renseignements

NFPA Risques pour la santé 3 Inflammabilité 0 Instabilité 0 Propriétés physiques et

chimiques -

<u>HMIS</u> Risques pour la santé 3 Inflammabilité 0 Dangers physiques 0 Protection individuelle

Χ

Préparée par Regulatory Department

 Date d'émission
 26-nov.-2014

 Date de révision
 26-nov.-2014

Note de révision

Aucun renseignement disponible

## Avis de non-responsabilité

The information contained on the Material 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