



Self Seal SL-100

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	Self Seal SL-100
Autres moyens d'identification	Firestop Sealant
Usage recommandé	Self leveling silicone firestop sealant.
Restrictions d'utilisation	Inconnu.
Fabricant	NUCO Inc., 150 Curtis Dr., Guelph, Ontario, N1K 1N5, Canada, (519) 823-4994, www.sealantcentre.com
Numéro de téléphone d'urgence	ChemTel Chemical Expert Assistance Hotline, 1-800-255-3924
Date de préparation	le 16 mai, 2017

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Irritation cutanée - catégorie 2; Irritation oculaire - catégorie 2B; Sensibilisation cutanée - catégorie 1B

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :

Attention

Mention(s) de(s) danger(s) :

Provoque une irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque une irritation oculaire.

Conseil(s) de prudence :

Prévention :

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

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

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

Intervention :

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau.

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.

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical ou consulter un médecin.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical ou consulter un médecin.

Si l'irritation des yeux persiste : Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette).

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Stockage :

Garder sous clef.

Stocker dans un endroit bien ventilé.

Élimination :

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.

Autres dangers

Inconnu.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Calcium carbonate	1317-65-3	15.0-40.0	Limestone	
2-Butanone, O,O',O''-(methylsilyldiyl)trioxime	22984-54-9	3.0-7.0	Methyl Tri (methylethylketoxime)silane	
Silica 2482, hydrophobic	7631-86-9	3.0-7.0	Amorphous Silica	
Titanium dioxide	13463-67-7	0.1-1.0	Titanium (IV) oxide	

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Identificateur du produit : Self Seal SL-100 - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée : le 05 février, 2021

Page 02 de 08

Enlever la source d'exposition ou déplacer à l'air frais. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise.

Contact avec la peau

Enlever immédiatement les vêtements contaminés, les chaussures et les articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Rincer doucement et en profondeur à l'eau tiède avec un savon doux pendant 5 minutes. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux contaminés à l'eau tiède, en douceur, pendant 15 à 20 minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Ingestion

Ne jamais rien administrer par la bouche à la personne qui est en train de perdre conscience, est inconsciente ou a des convulsions. Ne pas faire vomir. En cas d'exposition prouvée ou suspectée, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Commentaires sur les premiers soins

En cas d'exposition prouvée ou suspectée, demander un avis médical ou consulter un médecin.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Inconnu.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Instructions particulières

Sans objet.

Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Aucun connu.

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Agents extincteurs appropriés

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant. Utiliser de l'eau pour refroidir les récipients exposés au feu qui ne fuient pas.

Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Examiner la Section 10 (Stabilité et réactivité) pour obtenir des renseignements supplémentaires.

Durant un incendie, les matières dangereuses suivantes peuvent être produites : formaldéhyde très toxique et inflammable; silicon oxides; carbon oxides.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Aucune précaution particulière n'est nécessaire. Examiner la Section 6 (Mesures à prendre en cas de déversements accidentels) pour obtenir des renseignements importants sur la maîtrise des fuites et des déversements.

Les pompiers peuvent entrer dans la zone s'ils portent un APRA à pression positive et une tenue de feu complète.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Utiliser l'équipement de protection individuel recommandé à la Section 8 de la présente fiche de données de sécurité.

Précautions relatives à l'environnement

Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau. Réduire au minimum l'utilisation d'eau afin de prévenir la contamination de l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Examiner la Section 7 (Manutention) de la présente fiche de données de sécurité avant de procéder au nettoyage.

Identificateur du produit : Self Seal SL-100 - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée : le 05 février, 2021

Page 03 de 08

Contenir et absorber le déversement avec un absorbant qui ne réagit pas avec le produit déversé. Endiguer le produit déversé afin de prévenir le ruissellement. Examiner la Section 13 (Données sur l'élimination) de la présente fiche de données de sécurité.

Autres informations

Signaler les déversements aux autorités locales en matière de santé et de sécurité et à celles chargées de la protection de l'environnement, le cas échéant.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter le dégagement non contrôlé du produit. Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : bien ventilé, frais, sec. Stocker dans un récipient fermé.

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
2-Butanone, O,O',O''-(methylsilyldiylne)trioxime	10 ppm	Non établie	Non établie	Non établie	10 ppm	Non établie
Calcium carbonate	Non établie	Non établie	15 mg/m3	Non établie	Non établie	Non établie
Silica 2482, hydrophobic	Non établie	Non établie	10 mg/m3	Non établie	Non établie	Non établie
Titanium dioxide	10 mg/m3 A4	Non établie	15 mg/m3	Non établie	Non établie	Non établie

Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser une enceinte avec système de ventilation par aspiration à la source, le cas échéant, pour contrôler la quantité de produit dans l'air.

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques.

Protection de la peau

Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes).

Les matériaux convenables sont les suivants : polychloroprène, caoutchouc de nitrile, Silver Shield®.

Protection des voies respiratoires

Pour les situations irrégulières ou d'urgence : porter un appareil de protection respiratoire à épuration d'air approuvé NIOSH et muni d'une cartouche contre les vapeurs organiques.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Pâte visqueuse. Dimension des particules: Pas disponible
Odeur	Aromatique
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	Pas disponible
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)
Plage d'ébullition	Pas disponible
Point d'éclair	Sans objet

Identificateur du produit : Self Seal SL-100 - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée : le 05 février, 2021

Page 04 de 08

Taux d'évaporation	Pas disponible
Inflammabilité (solides et gaz)	Sans objet
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)
Tension de vapeur	< 1 kPa
Densité de vapeur	> 1
Densité relative (eau = 1)	1.31 - 1.33 à 25 °C (77 °F)
Solubilité	Pas disponible dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible
Température d'auto-inflammation	Pas disponible
Température de décomposition	Pas disponible
Viscosité	Pas disponible (cinématique); Pas disponible (dynamique)

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

Stabilité chimique

Habituellement stable.

Risque de réactions dangereuses

Aucun prévu dans les conditions normales de stockage et d'utilisation.

Conditions à éviter

Eau, teneur en eau ou humidité.

Matériaux incompatibles

Réagit violemment avec : agents oxydants forts (p. ex. acide perchlorique), bases fortes (p. ex. hydroxyde de sodium), acides forts (p. ex. acide chlorhydrique).

Non corrosif pour les métaux.

Produits de décomposition dangereux

Carbon oxides calcium oxides; metal oxides. silicon oxides.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Les renseignements présentés ci-dessous s'appliquent au produit original, à moins d'indications contraires.

Voies d'exposition probables

Inhalation; contact avec la peau; contact oculaire; ingestion.

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
2-Butanone, O,O',O''-(methylsilyldiyl)trioxime		2463 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (rat)
Calcium carbonate		> 6450 mg/kg (rat)	
Silica 2482, hydrophobic	> 2.08 mg/L (rat) (poussière)	> 3300 mg/kg (rat)	> 5000 mg/kg (lapin)
Titanium dioxide	> 6820 mg/kg (rat) (4 heures d'exposition)	> 25000 mg/kg (rat)	> 10000 mg/kg (lapin)

Corrosion/Irritation cutanée

Identificateur du produit : Self Seal SL-100 - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée : le 05 février, 2021

Page 05 de 08

Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Peut causer une très légère irritation, selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Peut être nocif selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Ingestion

Peut être nocif selon les renseignements relatifs à des produits chimiques très semblables.

Danger par aspiration

N'est pas réputé de constituer un danger d'aspiration.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Aucun renseignement trouvé.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

N'est pas réputé d'être un sensibilisant des voies respiratoires. Peut causer une réaction allergique (sensibilisation de la peau) d'après les tests sur des animaux.

Cancérogénicité

Nom chimique	CIRC	ACGIH®	NTP	OSHA
2-Butanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	Non listée	Non désignée	Non listée	Non listée
Calcium carbonate	Non listée	Non désignée	Non listée	Non listée
Silica 2482, hydrophobic	Groupe 3	Non listée	Non listée	Non listée
Titanium dioxide	Groupe 2B	A4	Non listée	Non listée

N'est pas réputé cancérogène.

Signification des abréviations

ACGIH® = American Conference of Governmental Industrial Hygienists. A4 = Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'humain.

CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer. Groupe 3 = Inclassables quant à sa cancérogénicité pour l'humain.

NTP = National Toxicology Program.

OSHA = Occupational Safety and Health Administration des États-Unis.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

N'est pas réputé nuire à l'enfant en gestation.

Fonction sexuelle et la fertilité

N'est pas réputé pour causer des effets sur les fonctions sexuelles ou la fertilité.

Effets sur ou via l'allaitement

N'est pas réputé pour causer des effets sur ou par la lactation.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non réputé comme un mutagène.

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Aucun renseignement environnemental n'a été trouvé.

Identificateur du produit : Self Seal SL-100 - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée : le 05 février, 2021

Page 06 de 08

Persistance et dégradation

Ne se dégrade pas rapidement, selon les essais quantitatifs.

Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol-eau (log K_{ow}) : 11.2.

Mobilité dans le sol

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**Les méthodes d'élimination**

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale. Les récipients vides contiennent des résidus du produit. Suivre les avertissements de l'étiquette, même si le récipient semble vide.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses. N'est pas régi par le Règlement DOT É.-U. N'est pas régi par le Règlement IATA.

Dangers environnementaux Sans objet

Précautions spéciales Sans objet

Transport en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Sans objet

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement**

Aucun connu.

Canada**Liste intérieure des substances (LIS)/liste extérieure des substances (LES)**

Tous les ingrédients sont inscrits sur la LIS/LES.

États-Unis**Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)**

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA. Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA ou sont exemptés des exigences de l'inventaire de la TSCA conformément à 40 CFR 720.

Autres listes réglementaires des É-U

SARA Title III - Section 311/312 :

Acute Health Hazard Chronic Health Hazard

SARA Title III - Section 302 :

Sans objet.

SARA Title III - Section 313 :

Sans objet.

Pennsylvania Right To Know :

Dimethyl siloxane, hydroxy terminated

Silicon dioxide

Methyl tri(methylethylketoxime)silane

Identificateur du produit : Self Seal SL-100 - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée : le 05 février, 2021

Page 07 de 08

Calcium Carbonate

Titanium Dioxide

New Jersey Right To Know :
Dimethyl siloxane, hydroxy terminated
Silicon dioxide
Methyl tri(methylethylketoxime)silane
Calcium Carbonate

Titanium Dioxide

California Proposition 65 :
Sans objet.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Cote de danger NFPA **Santé - 2** **Inflammabilité - 1** **Instabilité - 0**

FDS préparée par Technical Services Department

Numéro de téléphone 519-823-4994

Date de préparation le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée le 05 février, 2021

Indicateurs de révision Revision 4

Références Base de données CHEMINFO. Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données HSDB®. National Library of Medicine des États-Unis. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données NIOSH Pocket Guide. National Institute for Occupational Safety and Health. Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST). Base de données Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS®) database. Dassault Systèmes/BIOVIA ("BIOVIA"). Accessible via le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST).

Avis L'information et les données fournies dans ce document sont offertes en bonne foi mes aucunes garanties exprimer ou impliquer est offerte. L'utilisateur doivent faire un jugement indépendant sur l'aptitude de l'information pour s'assurer de protéger la sante sécurité de ces employés.

Identificateur du produit : Self Seal SL-100 - Ver. 1

Date de préparation : le 16 mai, 2017

Date de la plus récente version révisée : le 05 février, 2021

Page 08 de 08