



NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK

SECTION 1: IDENTIFICATION

Identificateur du produit	NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK
Autres moyens d'identification	Painter's Caulk
Usage recommandé	Caulking compound.
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	Infotrac 24 Hour Emergency Tel, (800) 535-5053

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Irritation oculaire - catégorie 2B; Mutagénicité sur les cellules germinales - catégorie 1A; Cancérogénicité - catégorie 1A; Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées - catégorie 2

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement :
Danger

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

Provoque une irritation oculaire.

Peut induire des anomalies génétiques.

Peut provoquer le cancer.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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.

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

Se laver soigneusement les mains et la peau après avoir manipulé.

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

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Page 01 de 08

Intervention :

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.

Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.

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

Stockage :

Garder sous clef.

Élimination :

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

Autres dangers

Emits toxic gases when heated.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélange :

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
Calcium carbonate	1317-65-3	40.0-70.0		
Titanium dioxide	13463-67-7	0.1-1.0		
Acetaldehyde	75-07-0	0.1-1.0		
Ethylene glycol	107-21-1	0.5-1.5		
Vinyl acetate	108-05-4	0.1-1.0		
Silica, quartz	14808-60-7	0.1-1.0		

SECTION 4: PREMIERS SOINS

Mesures de premiers soins

Inhalation

Enlever la source d'exposition ou déplacer à l'air frais. Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

Contact avec la peau

Retirer les vêtements, 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. Demander un avis médical ou consulter un médecin en cas de malaise.

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. 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

Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet. 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.

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Page 02 de 08

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

En cas d'inhalation : les symptômes peuvent comprendre des maux de tête, des nausées, des étourdissements, de la somnolence et de la confusion. En cas de contact avec la peau : peut causer une légère irritation. En cas de contact avec les yeux : cause une légère irritation. Les symptômes peuvent comprendre une légère rougeur et un gonflement.

Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Organes cibles

Peau, yeux.

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. Dioxyde de carbone, poudre chimique sèche, mousse extinctrice appropriée, eau pulvérisée ou brouillard d'eau.

Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

Dangers spécifiques du produit

Les récipients fermés peuvent se rompre violemment s'ils sont chauffés et peuvent alors libérer leur contenu. Monoxyde de carbone très toxique et dioxyde de carbone; formaldéhyde très toxique et inflammable; metal oxides.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Aucune précaution particulière n'est nécessaire.

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 donnée de sécurité.

Précautions relatives à l'environnement

Empêcher la pénétration dans les égouts, le sol, ou les cours d'eau. Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement. Si le déversement se produit dans un bâtiment, empêcher le produit d'entrer dans les drains, les systèmes de ventilation et les espaces clos. Réduire au minimum l'utilisation d'eau afin de prévenir la contamination de l'environnement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Recueillir au moyen d'une pelle, d'une écope ou d'un aspirateur HEPA approuvé et placer dans un récipient approprié en vue de l'élimination. Examiner la Section 7 (Manutention) de la présente fiche de donnée de sécurité avant de procéder au nettoyage. Examiner la Section 13 (Données sur l'élimination) de la présente fiche de donnée 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

Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas inhaler ce produit. Éviter tout contact cutané. Éviter tout contact

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Page 03 de 08

avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. Éviter l'exposition durant la grossesse et pendant l'allaitement. N'utiliser qu'aux endroits où la ventilation est adéquate. Éviter de produire de la vapeur ou des brouillards. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter un équipement de protection individuelle afin d'éviter tout contact direct avec ce produit chimique.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Stocker dans une zone ayant les caractéristiques suivantes : bien ventilé, frais, sec, isolé des matériaux incompatibles (voir la Section 10 : Stabilité et réactivité).

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
Calcium carbonate	Non établie	Non établie	15 mg/m ³	Non établie	Non établie	Non établie
Titanium dioxide	10 mg/m ³ A4	Non établie	15 mg/m ³	Non établie	Non établie	Non établie
Acetaldehyde	25 ppm	25 ppm	200 ppm	Non établie	Non établie	10 ppm
Ethylene glycol	25 ppm	50 ppm	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
Vinyl acetate	10 ppm	15 ppm	Non établie	Non établie	Non établie	5 ppm
Silica, quartz	0.025 mg/m ³	0.025 mg/m ³	10 mg/m ³	30 mg/m ³	Non établie	Non établie

Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser un système de ventilation par aspiration à la source, si la ventilation générale ne suffit pas à 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 : caoutchouc de nitrile, polychloroprène, Silver Shield®.

Protection des voies respiratoires

Habituellement non requis si le produit est utilisé selon les directives.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques de base

Apparence	Pâte blanc. Dimension des particules: Pas disponible
Odeur	D'alcool
Seuil olfactif	Pas disponible
pH	7.5 - 8.5
Point de fusion/Point de congélation	Pas disponible (fusion); Pas disponible (congélation)
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	> 37.8 °C
Point d'éclair	93.9 °C (en vase clos)
Taux d'évaporation	0.33 (acétate de butyle = 1)
Inflammabilité (solides et gaz)	Pas disponible
Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Page 04 de 08

Tension de vapeur	2.3 kPa à 25 °C (77 °F)
Densité de vapeur	Pas disponible
Densité relative (eau = 1)	1.68
Solubilité	Soluble. 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)
Autres informations	
État physique	Liquide
Formule moléculaire	Sans objet
Poids moléculaire	Sans objet
Densité en vrac	Pas disponible
Tension superficielle	Sans objet
Température critique	Pas disponible
Conductivité électrique	Sans objet
Tension de vapeur à 50 °C	Pas disponible
Concentration des vapeurs à saturation	Pas disponible
Volatile Organic Content	29% (v/v), 17.1% (w/w)

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

Exposition prolongée à de hautes températures.

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

Monoxyde de carbone très toxique et dioxyde de carbone; oxydes d'azote.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

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

Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
Calcium carbonate		> 6450 mg/kg (rat)	
Titanium dioxide	> 6820 mg/kg (rat) (4 heures d'exposition)	> 25000 mg/kg (rat)	> 10000 mg/kg (lapin)

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Acetaldehyde	8722 ppm (rat) (4 heures d'exposition)	660 mg/kg (rat)	> 5000 mg/kg (lapin)
Ethylene glycol	2725 mg/m ³ (rat) (4 heures d'exposition)	4000 mg/kg (rat femelle)	9530 mg/kg (lapin)
Vinyl acetate		4880 mg/kg	
Silica, quartz		500 mg/kg (rat)	

Corrosion/Irritation cutanée

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaire

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Inhalation

Aucun renseignement trouvé.

Absorption par la peau

Aucun renseignement trouvé.

Ingestion

Aucun renseignement trouvé.

Danger par aspiration

Aucun renseignement trouvé.

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

(Vinyl acetate) category 1. (Silica, quartz) category 2. (Ethylene glycol) category 2.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Cancérogénicité

Nom chimique	CIRC	ACGIH®	NTP	OSHA
Calcium carbonate	Non listée	Non désignée	Non listée	Non listée
Titanium dioxide	Groupe 2B	A4	Non listée	Non listée
Acetaldehyde	Groupe 2B	A2	Raisonnement anticipée	Non listée
Ethylene glycol	Non listée	A4	Non listée	Non listée
Vinyl acetate	Groupe 2B	A3	Non listée	Non listée
Silica, quartz	Groupe 1	A2	Cancérogène reconnu	Non listée

CIRC :

Groupe 2B – Peut-être cancérogènes pour l'humain.

Groupe 1 – Cancérogènes pour l'humain.

ACGIH® :

A2 – Probablement cancérogène pour l'humain.

A3 – Cancérogène pour l'animal.

A4 – Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'humain.

Toxicité pour la reproduction

Développement de la progéniture

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Fonction sexuelle et la fertilité

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Effets sur ou via l'allaitement

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Mutagenicité sur les cellules germinales

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

Effets d'interaction

Aucun renseignement n'a été trouvé.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Aucun renseignement environnemental n'a été trouvé.

Persistance et dégradation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement n'a été trouvé.

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 méthodes d'élimination recommandées s'appliquent au produit tel qu'il est vendu. (Les matières usées peuvent contenir d'autres contaminants dangereux). L'évaluation requise des risques liés au déchet et l'observation des lois applicables relatives aux déchets dangereux est sous la responsabilité de l'utilisateur. Ce produit et son récipient doivent être éliminés comme des déchets dangereux. NE PAS vider dans des égouts, sur le sol ou dans un cours d'eau.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement IATA.

Réglementation	Numéro ONU	Désignation officielle de transport	Classe(s) de danger relative(s) au transport	Groupe d'emballage
US DOT	3082	Environmentally Hazardous (Carbendazim)	9	III
Canadian TDG	3082	Environmentally Hazardous (Carbendazim)	9	III

Précautions spéciales Sans objet

Transport en vrac aux termes de l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et du Recueil IBC

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 Liste intérieure des substances (LIS) ou n'ont pas à être déclarés.

États-Unis

Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b)

Tous les ingrédients figurent sur l'inventaire de la TSCA.

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Autres listes réglementaires des É-U

California Proposition 65 : This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. (Silica, quartz)

Massachusetts, New Jersey, and Pennsylvania Right To Know:

Ethylene Glycol (CAS# 107-21-1) - <2%

SARA Title III - Section 302 : RQ: 711,338.7 lbs./ 322,947.8 kg [50,855.5 gal./ 192,509.2 L]

SARA Title III - Section 311/312. (Titanium dioxide) Chronic Health Hazard. (Acetaldehyde)

Fire Hazard Acute Health Hazard Chronic Health Hazard. (Vinyl acetate)

Fire Hazard Reactive Acute Health Hazard Chronic Health Hazard. (Ethylene glycol) Acute Health Hazard Chronic Health Hazard. (Silica, quartz)

Chronic Health Hazard

SARA Title III - Section 313 :

Vinyl Acetate (CAS# 108-05-4) - 0.1% - 1.0%

Acetaldehyde (CAS# 75-07-0) - 0.1% - 1.0%.

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 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée le 26 mars, 2018

Indicateurs de révision Revision 1

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).

Identificateur du produit : NUFLEX ® 130 PAINTER'S CAULK - Ver. 1

Date de préparation : le 26 mars, 2018

Date de la plus récente version révisée : le 26 mars, 2018

Page 08 de 08