



GH INTERNATIONAL SEALANTS ULC
2540 RENA ROAD
MISSISSAUGA, ONTARIO, L4T 3C9
CANADA
1-905-677-5522

PRODUIT: SCELLANT ACOUSTIQUE

CODE: 2210

SECTION 01: IDENTIFICATION

Identificateur du fournisseur GH INTERNATIONAL SEALANTS ULC
2540 Rena Road
Mississauga, ON. L4T 3C9
1-905-677-5522

Identificateur de produit..... SCELLANT ACOUSTIQUE
Code du produit..... 2210
Usage du produit..... Composé de calfeutrage.
Numéro d'urgence..... 24 heures de CANUTEC (613-996-6666). CHEMTREC 1-800-424-9300.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Classification des risques..... Liquides inflammables — catégorie 4. Sensibilisant respiratoire — catégorie 1. Sensibilisant cutané — catégorie 1. Mutagénicité sur les cellules germinales -- catégorie 1. Cancérogénicité - catégorie 1. Toxicité pour la reproduction -- catégorie 1.

Mentions d'avertissement..... DANGER.

Mentions de danger..... H227 Liquide combustible . H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H340 Peut induire des anomalies génétiques. H350 Peut provoquer le cancer. H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Conseils de prudence..... P201 Se procurer les instructions avant utilisation. P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. P210 : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et autres sources d'inflammation. Ne pas fumer. P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/brouillards/vapeurs/aérosols. P284 Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P370+P378: En cas d'incendie: Utiliser un produit chimique sec, mousse anti-alcool, dioxyde de carbone ou eau pulvérisée pour l'extinction. P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P342+P311 En cas de symptômes respiratoires: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P403 Stocker dans un endroit bien ventilé. P405 Garder sous clef. P501 Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréés.

Autres dangers..... Aucun.

Commentaires..... Des particules de bourrage sont encapsulées et ne sont pas censées sortir du produit dans des conditions normales d'emploi.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	% POIDS
Huiles lubrifiantes usées	70514-12-4	6.5-7.5
Solvant Stoddart	8052-41-3	1.6-2.0
Silice cristalline, quartz	14808-60-7	0.5-1.5
Dioxyde de titane	13463-67-7	0.3-0.5
Noir de carbone	1333-86-4	0.1-0.2
Non-dangereux et les autres ingrédients sont en-dessous des niveaux à signaler	non disponible	88-91

PRODUIT: SCELLANT ACOUSTIQUE

CODE: 2210

SECTION 04: PREMIERS SOINS

Voies d'exposition	
Par inhalation.....	Faire sortir la victime à l'air frais. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, donner la respiration artificielle ou l'oxygène par personnel qualifié. Appeler un médecin si les symptômes se développent ou s'ils persistent.
Ingestion.....	Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien donner par voie orale à une personne inconsciente. Consulter un médecin. .
Cutanée.....	Rincer la peau à l'eau/se doucher. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
Oculaire.....	Rincer rapidement avec beaucoup d'eau froide pendant 15 minutes au minimum. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11.
Attention médicale et traitement spécial.....	Si exposé(e) ou préoccupé(e) : Obtenir une consultation médicale ou des soins médicaux. S'assurer que le personnel médical est averti des substances impliquées.

SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs	Utiliser un aérosol ou brouillard d'eau, de la mousse, du dioxyde de carbone ou une poudre sèche. Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.
Produits de combustion dangereux.....	Vapeurs nocives. Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, hydrocarbures, oxydes métalliques.
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales	Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu.
Sensibilité aux décharges statiques.....	Le produit n'est probablement pas sensible aux décharges statiques.
Sensibilité aux impacts mécaniques.....	Le produit n'est probablement pas sensible aux impacts mécaniques.
Autres Informations.....	Comme ce produit ne contient qu'un faible volume de liquide par récipient, le risque de provoquer un incendie est minimal. En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de .. protection et mesures d'urgence	Utiliser un vêtement de protection individuelle. Éliminer toute source d'ignition. Ventiler l'espace si utilisé à l'intérieur.
Précautions environnementales.....	Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.
Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage	Ramasser le chiffon et le placer dans un récipient approprié pour son élimination. Ne pas placer dans des récipients où des sources d'ignition telles que des cigarettes ou d'autres sources d'inflammation peuvent être jetées. Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions de manipulation.....	Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les mesures de sécurité. Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse/pendant l'allaitement. Porter un équipement de protection approprié. Évitez tous contacts avec les yeux, la peau ou sur les vêtements. Éviter d'inhaler les brumes/les vapeurs/les fumées. Se laver.
Conditions de sûreté en matière de stockage	Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Éloigner des sources d'inflammation - interdiction de fumer. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles.
Matières à éviter.....	Conserver à l'écart des acides forts. Conserver à l'écart des bases fortes. Conserver à l'écart des agents oxydants.

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	ACGIH TLV		PEL	OSHA PEL		REL	NIOSH
	TWA	STEL		STEL	STEL		
Huiles lubrifiantes usées	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	
Solvant Stoddart	100 ppm	non disponible	500 ppm	non disponible	non disponible	non disponible	
Silice cristalline, quartz	0.025 mg/m3 (fraction non respirable)	non disponible	non disponible.	non disponible.	non disponible.	0.05 mg/m3 (poussière respirable)	
Dioxyde de titane	10 mg/m3	non disponible	15 mg/m3	non disponible	non disponible	non disponible	
Noir de carbone	3.5 mg/m3	non disponible	3.5 mg/m3	non disponible	non disponible	non disponible	

PRODUIT: SCCELLANT ACOUSTIQUE

CODE: 2210

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Non-dangereux et les autres ingrédients sont en-dessous des niveaux à signaler	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	Assurer une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements appropriés: d'air à l'heure).					
Mesures de protection individuelle	Non requis si le produit est utilisé dans des conditions normales.					
Yeux/type.....	Porter des vêtements de travail propres, à manches longues et couvrant les jambes.					
Vêtements/type.....	Porter des gants de protection contre les produits chimiques en nitrile ou néoprène.					
Gants/type.....	Il n'est généralement pas nécessaire. Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.					
Respiratoire/type.....	À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, boire, ni fumer durant le travail. À la fin du travail, se laver les mains avant de manger, boire, fumer ou utiliser les toilettes. Enlever les vêtements souillés et les laver soigneusement avant de réutiliser.					
Mesures d'hygiène.....						

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence.....	liquide épais.
Couleur.....	noir.
Odeur.....	légère odeur d'hydrocarbures.
Seuil olfactif.....	donnée non disponible.
pH.....	sans objet.
Point de fusion (° C).....	donnée non disponible.
Point de congélation (°C).....	donnée non disponible.
Début d'ébullition (°C).....	149.
Point d'éclair (° C), méthode.....	>60 CC.
Taux d'évaporation.....	donnée non disponible.
Limite d'inflammabilité supérieure (% vol).....	7.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol).....	0.8.
Tension de vapeur (mm Hg).....	donnée non disponible.
Densité de vapeur (air = 1).....	donnée non disponible.
Densité relative/Densité spécifique.....	1.6-1.7.
Solubilité dans l'eau.....	insoluble.
Solubilité dans d'autres solvants.....	donnée non disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau.....	donnée non disponible.
Température d'auto-inflammation (°C).....	> 200 °C.
Température de décomposition thermique....	donnée non disponible.
Viscosité.....	donnée non disponible.
% de l'état volatil en volume :.....	10-15%.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité.....	Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
Stabilité chimique.....	Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.
Risque de réactions dangereuses.....	Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions. Le produit est chimiquement stable.
Conditions à éviter.....	Conserver à l'écart de la chaleur. Conserver à l'écart de toute source d'inflammation. Conserver à l'écart des matières incompatibles telles que agents oxydants.
Matériaux incompatibles.....	Des acides et des bases. Oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux.....	Si manipulé et entreposé correctement, aucune décomposition se produira. En cas de feu, oxydes de carbone (CO et CO2), vapeurs et fumée peuvent se produire.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Huiles lubrifiantes usées	non disponible	>2,000 mg/kg (orale-rat); >4,480 mg/kg (cutanée - lapin)
Solvant Stoddart	>5.0 mg/l (Inhalation-rat, 4H brouillard)	>5,000 mg/kg (orale-rat); >2,000 mg/kg (cutanée-lapin)

PRODUIT: SCELLANT ACOUSTIQUE

CODE: 2210

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Silice cristalline, quartz	non disponible	500 mg/kg (orale-rat)
Dioxyde de titane	non disponible	> 10,000 mg/kg (orale-rat)
Noir de carbone	non disponible	>8,000 mg/kg (orale-rat); >3,000 mg/kg (cutanée - lapin)
Non-dangereux et les autres ingrédients sont en-dessous des niveaux à signaler	non disponible	non disponible
Voies d'exposition		
Par inhalation.....	L'inhalation des vapeurs peut provoquer des irritations au nez, à la gorge et aux voies respiratoires.	
Orale.....	L'ingestion de ce produit peut causer des nausées, des vomissements et la diarrhée.	
Cutanée.....	Peut provoquer de l'irritation. Le produit peut entraîner une sensibilisation de la peau ou d'autres réactions allergiques.	
Oculaire.....	Le contact peut irriter les yeux.	
Effets aigus		
Toxicité aiguë par voie orale.....	Estimation de la toxicité aiguë > 2,000 mg/kg. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après une ingestion unique.	
Toxicité aiguë par voie cutanée.....	DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.	
Toxicité aiguë par inhalation.....	Estimation de la toxicité aiguë : > 20 mg/l. Durée d'exposition: 4 h. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après inhalation unique.	
Corrosion cutanée/irritation cutanée.....	Non irritant.	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire..	Résultat: Irritation légère des yeux.	
Sensibilisation respiratoire ou cutanée.....	L'inhalation répétée ou prolongée peut provoquer de l'asthme. Un contact répété ou prolongé peut causer une sensibilisation cutanée.	
Toxicité spécifique pour certains organes ... cibles (STOT) exposition unique	Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.	
Danger par aspiration.....	Pas de danger par aspiration attendu.	
Toxicité/effets chroniques		
Toxicité spécifique pour certains organes ... cibles (STOT) expositions répétées	Quartz et cristobalite: Risque présumé d'effets graves pour les organes (les poumons) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (l'inhalation). Particules respirables contenant du silice cristalline peut être généré par l'écrasement de grès. Il n'y a pas de dangers connus associés à ce produit lorsqu'il est utilisé selon les recommandations.	
Cancérogénicité.....	Produit classé: Cancérogène, Catégorie 1: Peut provoquer le cancer. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition. Huiles minérales (peu ou non raffinées), sont répertoriées comme "Cancérogènes pour les Humains", Group 1 par CIRC. La poussière de silice cristalline inhalable est déclarée cancérogène de Classe 1 par le CIRC et cancérogène présumé par le NTP. L'exposition prolongée ou excessive à la silice peut causer une silicose. L'exposition à la silice cristallisée respirable ne devrait pas se produire lors de l'utilisation normale de ce produit.	
Toxicité pour la reproduction.....	Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.	
Mutagénicité sur les cellules germinales.....	Peut induire des anomalies génétiques.	
Remarques.....	Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Particules respirables contenant du silice cristalline peut être généré par l'écrasement de grès. Il n'y a pas de dangers connus associés à ce produit lorsqu'il est utilisé selon les recommandations.	

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité.....	Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Persistance et dégradation.....	Donnée non disponible.
Potentiel de bioaccumulation.....	Donnée non disponible.
Mobilité dans le sol.....	Donnée non disponible.
Autres effets nocifs.....	Donnée non disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination.....	Éliminer le contenu ou le contenant conformément à la réglementation locale, régionale, nationale ou internationale.
-----------------------------	--

SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

Classification TMD.....	Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
-------------------------	--

PRODUIT: SCELLANT ACOUSTIQUE

CODE: 2210

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Condition réglementaire selon le SIMDUT.... Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits dangereux et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT 2015). Le produit est soumis au contrôle SIMDUT 2015.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Avis de non-responsabilité..... Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité.

Préparé par : CanChem Consultant
Date de préparation..... DEC 23/2016