

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## SECTION 1) IDENTIFICATION

**Identification du produit:** SGH496  
**Nom du Produit:** SGH496  
**Date de Révision:** mai 14, 2020  
**Version:** 1.1  
**Nom du fabricant:** Produits de Sécurité Zenith  
**Adresse:** 22555 Aut. Transcanadienne Senneville, QC, CA, H9X 3L7  
**Numéro d'urgence:** +1 (613) 996-6666  
**Numéro de téléphone:** +1 (866) 457-1163  
**Fax:**  
**Utilisations recommandées:** Voir la littérature technique

**Date d'Impression:** mai 14, 2020  
**Remplace Date:** févr. 27, 2019

## SECTION 2) IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

Toxicité aiguë — Voie Orale — Catégorie 5  
Irritation Oculaire - Catégorie 2B  
Corrosion Cutanée - Catégorie 3

### Pictogrammes



### Mention d'avertissement

Attention

### Mentions en matière de danger – Santé

Peut être nocif en cas d'ingestion.  
Irritation des yeux.  
Provoque une légère irritation cutanée.

### Mentions en matière de prudence – Général

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
Tenir hors de portée des enfants.  
Lire l'étiquette avant utilisation.

### Mentions en matière de prudence – Prévention

Se laver ses mains soigneusement après manipulation.

### Mentions en matière de prudence – Réponse

Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.  
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.

Si l'irritation oculaire persiste:

Consulter un médecin.

En cas d'irritation cutanée:

#### Mentions en matière de prudence – Conservation

Aucun conseil de précaution disponible.

#### Mentions en matière de prudence – Mise au rebut

Aucun conseil de précaution disponible.

#### Dangers non classifiés par ailleurs (physique et santé)

Aucun.

### SECTION 3) COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGREDIENTS

CAS	Nom Chimique	% de Masse
0000497-19-8	Carbonate de sodium	1.00% - 5.0%

L'identité chimique spécifique et/ou le pourcentage exact (concentration) des composantes ne sont pas divulguée afin de protéger la confidentialité.

### SECTION 4) PREMIERS SOINS

#### Contact cutané

Retirer la source d'exposition ou déplacer la personne à l'air frais et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin en cas de malaise.

#### Contact oculaire

Rincer les yeux avec précaution à l'eau tiède, coulant doucement pendant plusieurs minutes, tout en maintenant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact éventuelles si elles peuvent être facilement enlevées. Prendre soin de ne pas rincer l'eau contaminée dans l'oeil non touché ou sur le visage. Prendre soin de ne pas rincer l'eau contaminée dans l'oeil non affecté ou sur le visage. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

#### Voie orale

Enlever les vêtements, chaussures et articles de cuir (p. ex. bracelets de montre, ceintures) contaminés. Laver avec beaucoup d'eau tiède qui coule doucement pour une durée de 15-20 minutes. En cas d'irritation cutanée ou de malaise : Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant toute réutilisation.

#### Inhalation

Rincer la bouche. Donnez 2 verres d'eau. NE PAS faire vomir. Si des vomissements se produisent naturellement, se coucher sur le côté, en position latérale de sécurité. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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

Les vaporisations peuvent causer l'irritation des voies nasales et respiratoires. Peut causer un inconfort gastro-intestinal.

#### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Aucune donnée disponible.

### SECTION 5) MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

#### Agents extincteurs appropriés

Incendie mineur: Poudre chimique sèche, dioxyde de carbone ou mousse antialcool. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène. Faire attention lors de l'application du dioxyde de carbone dans des espaces clos. Incendie majeur: Eau pulvérisée, brouillard or mousse antialcool.

#### Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser de jet d'eau direct.

#### Dangers spécifiques en cas d'incendie

Les produits de décomposition peuvent inclure des oxydes de carbone.

#### Techniques de lutte contre l'incendie

Isoler la zone de danger immédiate et refuser l'accès au personne non autorisé. Déplacer les contenants non endommagés de la zone de

danger immédiate si cela peut être fait en toute sécurité. Refroidir les contenants à grande eau longtemps après l'extinction de l'incendie. Éliminer les résidus de combustion et l'eau d'extinction contaminée conformément à la réglementation officielle. La prudence est recommandée lors de l'utilisation de l'eau ou de la mousse puisque du moussage peut se produire, surtout si vaporisée dans des contenants de liquide brûlant.

### Mesures de protection spéciales

Porter un Appareil de Protection Respiratoire Autonome (APRA) à pression positive et tenue de feu complète.

## SECTION 6) MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

### Mesures d'urgence

Isoler la zone de danger et refuser l'accès au personnel non autorisé. Ventiler la zone. Ne pas toucher ou marcher dans le produit déversé.

### Équipements de protection

Voir la section 8 pour plus d'informations sur l'équipement de protection individuelle (EPI).

### Précautions individuelles

Éviter de respirer les vapeurs. Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

### Précautions environnementales

Arrêter le déversement/libération du produit si cela peut être fait en toute sécurité. Ne pas relâcher le produit dans l'environnement.

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Absorber ou recouvrir de terre sèche, de sable ou d'autres matériaux non combustibles et transférer dans des contenants.

## SECTION 7) MANUTENTION ET STOCKAGE

### Général

Laver les mains après utilisation.

Ne pas respirer les vapeurs ou brouillards d'aérosol.

Ne pas en recevoir dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements.

Avoir recours à de bonnes pratiques d'hygiène personnelle.

Interdit de manger, boire et fumer dans les zones de travail.

Enlever les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans les salles à manger.

Des douches et stations oculaires doivent être disponibles dans les zones où ce produit est utilisé et entreposé.

### Exigences de ventilation

L'utilisation de ventilation locale est recommandée afin de contrôler les émissions à la source. Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate pour maintenir les contaminants aériens sous les limites d'exposition.

### Exigences de stockage

Conserver dans un endroit frais, secs et bien ventilés, à l'écart de la chaleur, des rayons directs du soleil et des oxydants puissants. S'assurer que les contenants sont bien fermés et correctement étiquetés. Les récipients vides contiennent des résidus et peuvent être dangereux.

## SECTION 8) CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Protection oculaire

Porter des lunettes à ventilation indirecte, résistante à l'impact et aux éclaboussures lors du travail avec des liquides.

### Protection de la peau

L'utilisation de gants conformes aux normes pertinentes faits à partir des matériaux suivants peut fournir une protection chimique appropriée : gants de PVC, néoprène ou caoutchouc nitrile. La conformité et la durabilité d'un gant dépendent de l'utilisation qui en est faite, par exemple fréquence et durée de contact, la résistance chimique du matériau du gant, l'épaisseur du gant, la dextérité de l'utilisateur. Demandez toujours conseil à votre fournisseur de gants. Le type d'équipement de protection doit être sélectionné en fonction de la concentration et de la quantité de la substance dangereuse au lieu de travail. Laver les vêtements souillés ou les éliminer de façon appropriée, s'ils ne peuvent pas être décontaminés.

### Protection respiratoire

Si les mesures d'ingénierie ne maintiennent pas la concentration dans l'air à un niveau adéquat pour protéger le travailleur, un

programme de protection respiratoire doit être suivi. Vérifier avec le fournisseur d'équipement de protection respiratoire. Utiliser masque filtreur (pour vaporiser des grandes quantités).

### Contrôles d'ingénierie appropriés

Prévoir une ventilation ou d'autre mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations de vapeurs dans l'air en dessous de leur valeur limite de seuil respective.

Nom de la composante chimique	CAN_ONtmg	CAN_ONtppm	CAN_ONsmg	CAN_ONsppm	ACGIH STEL (mg/m3)	ACGIH STEL (ppm)	ACGIH TWA (mg/m3)	ACGIH TWA (ppm)
Aucune substance chimique applicable	-	-	-	-	-	-	-	-

Nom de la composante chimique	ACGIH Carcinogen	ACGIH TLV Basis	ACGIH Notations	OSHA STEL (mg/m3)	OSHA STEL (ppm)	OSHA TWA (mg/m3)	OSHA TWA (ppm)	OSHA Carcinogen
Aucune substance chimique applicable	-	-	-	-	-	-	-	-

Nom de la composante chimique	OSHA Skin designation	NIOSH STEL (mg/m3)	NIOSH STEL (ppm)	NIOSH TWA (mg/m3)	NIOSH TWA (ppm)	NIOSH Carcinogen
Aucune substance chimique applicable	-	-	-	-	-	-

## SECTION 9) PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Densité	8.51 lb/gal
Unknown Acute Toxicity	
% COV	Aucunes données disponibles.
Densité COV	Aucunes données disponibles.

Apparence	Liquide clair jaune / orange
Seuil de l'odeur	Aucunes données disponibles.
Description de l'odeur	Douce
pH	11.4
Solubilité dans l'eau	Aucunes données disponibles.
Inflammabilité	N/A
Symbole du point d'éclair	Aucunes données disponibles.
Point d'éclair	Aucunes données disponibles.
Viscosité	Aucunes données disponibles.
Niveau Inférieur d'explosion	Aucunes données disponibles.
Niveau Supérieur d'explosion	Aucunes données disponibles.
La Pression de Vapeur	17.5 mmHg
La Densité de Vapeur	Aucunes données disponibles.
Point de Congélation	Aucunes données disponibles.
Point de Fusion	Aucunes données disponibles.
Point d'ébullition bas	Aucunes données disponibles.
Point d'ébullition élevé	Aucunes données disponibles.

Température d'auto-inflammation  
Taux d'évaporation  
Coefficient eau / huile

Aucunes données disponibles.  
<1  
Aucunes données disponibles.

## SECTION 10) STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Stabilité

Stable sous les conditions normales de manutention et d'entreposage.

### Conditions à éviter

Éviter les températures élevées et le taux d'humidité élevé.

### Risque de réactions/polymérisation dangereuses

Ne se produira pas.

### Matériaux incompatibles

Réagira avec les matériaux acides.

### Produits de décomposition dangereux

Aucun.

## SECTION 11) DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Voies d'exposition probables

Inhalation, ingestion et contact avec les yeux et la peau.

### Toxicité aiguë

Peut causer un inconfort gastro-intestinal.

Peut être nocif en cas d'ingestion.

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition orale à ce mélange est >5000 mg/kg de masse corporelle

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition par contact cutané à ce mélange est >5000 mg/kg de masse corporelle

L'Estimation de la Toxicité Aiguë (ETA) pour une exposition par inhalation (poussières et brouillards) à ce mélange est >5 mg/l

### Danger par aspiration

Aucune donnée disponible.

### Cancérogénicité

Aucun ingrédient de ce produit présent à un niveau plus élevé ou égal à 0.1% est identifié comme étant cancérogène probable, possible ou confirmé par IARC, OSHA, NTP, ACGIH. pour les humains.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

Aucune donnée disponible.

### Toxicité pour la reproduction

Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composantes présentes à un niveau supérieur à 0.1% soient mutagènes ou génotoxiques.

### Sensibilisation respiratoire/cutanée

Les vaporisations peuvent causer l'irritation des voies nasales et respiratoires.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Irritation des yeux.

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Provoque une légère irritation cutanée.

### Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées

Aucune donnée disponible.

### Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique

Aucune donnée disponible.

## SECTION 12) DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Toxicité

Aucune donnée disponible.

### Persistence et dégradation

Ce produit est facilement biodégradable.

### Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible.

### Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

### Autres effets nocifs

Aucune donnée disponible.

## SECTION 13) DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

### Élimination des déchets

Il est de la responsabilité de l'utilisateur du produit de déterminer si, au moment de l'élimination, le produit répond aux critères locaux pour les déchets dangereux. La gestion des déchets doit être en conformité avec les lois fédérales, provinciales et locales.

## SECTION 14) INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

	Informations U.S. DOT/ Canada TDG	Informations IMDG	Informations IATA
<b>Numéro ONU:</b>	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
<b>Nom d'expédition:</b>	Sans objet	Sans objet	Sans objet
<b>Classe de danger:</b>	Sans objet	Sans objet	Sans objet
<b>Groupe d'emballage:</b>	Sans objet	Sans objet	Sans objet
<b>Note / Disposition special:</b>	Aucunes données disponibles.	Aucunes données disponibles.	Aucunes données disponibles.
<b>Polluant Marin:</b>	Aucunes données disponibles.	Aucunes données disponibles.	
<b>Substance dangereuse:</b>	Aucunes données disponibles.		

## SECTION 15) INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

### Réglementation sur la sécurité, la santé et l'environnement

Les règlements suivants ont été évalués pour ce produit: INRP, LIS et NDSL.

CAS	Nom Chimique	% de Masse	Liste des réglementations
0000497-19-8	Carbonate de sodium	1.00% - 5.0%	DSL

## SECTION 16) AUTRES INFORMATIONS

### Glossaire

ACGIH- American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conférence Américaine d'hygiénistes industriels gouvernementaux); ANSI- American National Standards Institute (Institut des standards nationaux américains); Canadian TDG - Canadian transportation of Dangerous Goods (TMD - Transport des marchandises dangereuses); CANsmg or CANspmm - Limite

Canadienne d'exposition à court terme en mg/L ou en ppm; CANtmg or CANtppm - Limite canadienne de Temps Valeur Pondérée en mg/L ou en ppm; CAS- Chemical Abstract Service; Chemtrec- Chemical Transportation Emergency Center (US) (centre d'urgence des transports chimiques des États-Unis); CHIP- Chemical Hazard Information and Packaging (Informations sur les risques chimique et emballages); DSL - Domestic Substances List (LIS- Liste Intérieure des substances); EC - Equivalent Concentration (CE- Concentration Equivalente); EH40 (UK) - HSE Guidance Note EH40 Occupational Exposure Limits (note d'orientation sur Limites d'exposition en milieu de travail); EPCRA- Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (planification de secours et le droit à l'information); ESL- Effects screening levels (Niveaux de dépistage des effets); HMIS- Hazardous Materials Information Service (Service d'Information sur les Matières Dangereuses); LC- Lethal Concentration (CL- Concentration Létale); LD- Lethal Dose (DL- Dosage Létale); NFPA- National Fire Protection Association (Association nationale pour la protection contre le feu); OEL- Occupational Exposure Limits (LEMT- Limites d'exposition en milieu de travail); OSHA- Occupational Safety and Health Administration, US Department of Labor (l'administration américaine de la sécurité et de la santé au travail); PEL- Permissible Exposure Limit (limites d'exposition recommandées); SARA (Title III) - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SARA 313- Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313; SCBA- Self-Contained Breathing Apparatus (ARI- Appareil Respiratoire Isolant); STEL- Short Term Exposure Limit (Limite d'exposition à court terme); TCEQ- Texas Commission on Environmental Quality (La Commission Texane pour la Qualité de l'Environnement); TLV- Threshold Limit Value (valeur limite de seuil); TSCA- Toxic Substances Control Act Public Law 94-469 (Loi relative au contrôle des substances toxiques); TWA- Time Weighted Average (TVP - Temps Valeur Pondérée); US DOT- US Department of Transportation (département de Transport des États-Unis); WHMIS- Workplace Hazardous Materials Information System (SIMDUT: Système d'Information sur les Matières Dangereuses Utilisées au Travail)

### Version 1.1:

Date de Révision: mai 14, 2020

Changes made to Section 11. Contact supplier for more information about Version History.

---

## DÉSISTEMENT

À notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus, ni aucune de ses filiales n'assument la responsabilité de l'exactitude ou l'intégralité des informations contenues dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent. Les informations ci-dessus se rapporte à ce produit dans sa composition actuelle et est basé sur les informations disponibles à ce moment. L'addition de diluant ou d'autres additifs à ce produit peut entraîner d'importantes modifications à la composition et aux dangers du produit. Puisque les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous ne donnons aucune garantie ni implicite ni explicite et n'assumons aucune responsabilité en ce qui concerne l'utilisation de ces informations.