

## SECTION 1) IDENTIFICATION

**Identifiant du produit:** 14808-60-7

**Dénomination du produit:** Cherry Stone Poultry Grit

**Date de Révision:** août 16, 2021 **Date d'impression:** juil. 24, 2025

**Version:** 1.0 **Remplace Date:** N.A.

**Nom du fabricant:** TCC Materials

**Adresse:** 2025 Centre Pointe Blvd, Mendota Heights, MN, US, 55120

**N° de téléphone en cas d'urgence:** 651-688-9116

**Numéro d'information:** 651-905-8137

**Fax:**

**Produit/Utilisations recommandées:**

## SECTION 2) IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

Cancérogénicité - Catégorie 1A

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée - Catégorie 1

Fiche de données de sécurité préparée conformément à la norme de communication de danger pour la sécurité et la santé des États-Unis (OSHA) (29 CFR 1910.1200) et le système d'information sur les matières dangereuses de travail canadien (SIMDUT).

### Pictogrammes



### Mention d'avertissement

Danger

### Mentions de danger - Santé

H350 - Peut provoquer le cancer

H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

### Conseils de prudence - Général

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P103 - Lire l'étiquette avant utilisation.

### Conseils de prudence - Prévention

P201 - Se procurer les instructions avant utilisation.

P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 - Se laver soigneusement après manipulation.

P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

### Conseils de prudence - Intervention

P308 + P313 - EN CAS d'exposition ou concerné: Consulter un médecin.

P314 - Consulter un médecin en cas de malaise.

### Conseils de prudence - Entreposage

P405 - Garder sous clef.

### Conseils de prudence - Élimination

P501 - Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux réglementations locales/nationales/internationales.

### Dangers non classés (HNOC)

Aucun

## SECTION 3) COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

CAS	Nom Chimique	Classification SGH	%/poids
0014808-60-7	SILICE, CRISTALLINE	Carc. 1A, H350; STOT RE 2, H373	80% - 100%

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

### Inhalation

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. En cas d'exposition/de malaise ou en cas de doute : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

### Contact oculaire

Essuyer délicatement le produit du visage. Ne pas frotter les yeux. Laisser les yeux s'irriguer naturellement pendant quelques minutes. Regarder à droite puis à gauche, en haut puis en bas. Si les particules/poussières ne se délogent pas, rincer avec précaution, en faisant couler doucement de l'eau tiède sur les yeux pendant 5 minutes ou jusqu'à ce que les poussières/particules disparaissent, en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. Ne pas tenter d'enlever manuellement un corps étranger logé dans l'œil.

### Contact cutané

EN CAS d'exposition ou concerné: Consulter un médecin. Enlever immédiatement 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. Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. Laver les vêtements contaminés avant de réutiliser ou jeter.

### Ingestion

Rincer la bouche. En cas d'exposition/de malaise ou en cas de doute : Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

### Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés

Pas de données disponibles.

### Indication de toute attention médicale immédiate et traitement spécial nécessaire

Treat symptomatically. Contact poison treatment specialist immediately if large quantities have been ingested or inhaled. No specific treatment is required. No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. It may be dangerous to the person providing aid to give mouth-to-mouth resuscitation. Traiter selon les symptômes (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu. Le traitement devrait être favorable et fondé sur le jugement du médecin en réponse à la réaction du patient.

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

### Agents extincteurs appropriés

Incendie mineur : agents chimiques secs, mousse, dioxyde de carbone, vaporisation d'eau ou mousse anti-alcool. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène. Faire attention lors de l'application du dioxyde de carbone dans des espaces confinés. Incendie majeur: Eau pulvérisée ou en brouillard, ou mousse antialcool.

### Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser un jet d'eau direct.

### Dangers spécifiques résultant du produit chimique

Un incendie produira des gaz irritants.

## Précautions pour les pompiers

Isoler la zone de danger immédiate et refuser l'accès au personnel non autorisé. Arrêter le déversement/libération du produit si cela peut être fait en toute sécurité. 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.

## Équipement de protection spéciale

Porter un appareil respiratoire isolant (ARI) à pression protectrice et tenue de feu complète.

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

### Mesures d'urgence

Évacuer les personnes qui ne portent pas d'équipement de protection de la zone de déversement jusqu'à ce que les opérations de nettoyage soient terminées. Aérer les espaces fermés avant d'y pénétrer. Ne pas toucher aux récipients endommagés ou produits déversés à moins de porter des vêtements de protection appropriés.

### Équipement protecteur

Porter des vêtements de protection chimique et un appareil respiratoire isolant (ARI) à pression positive.

### Précautions individuelles

Ne pas respirer la poussière. Ne pas entrer en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

### Précautions environnementales

Arrêter le déversement/libération du produit si cela peut être fait en toute sécurité. Empêcher le produit déversé et l'eau provenant du nettoyage/de la lutte contre l'incendie d'entrer dans les égouts, les égouts pluviaux, d'autres systèmes de drainage non autorisés et les cours d'eau naturels à l'aide de sable, de terre ou d'autres barrières.

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

Évitez de soulever de la poussière. Recueillir en toute sécurité les matières en poudre et les placer dans des contenants scellés pour leur élimination. Aérer et laver la zone après le nettoyage.

## SECTION 7) MANUTENTION ET STOCKAGE

### Général

Laver les mains après utilisations. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter de respirer la poussière. 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. Tous les contenants doivent être correctement étiquetés.

### Exigences de ventilation

Utiliser seulement avec ventilation adéquate pour maintenir les contaminants aériens sous les limites d'exposition. L'utilisation de ventilation locale est recommandée afin de contrôler les émissions à la source. Signaler immédiatement toute défaillance du système de ventilation.

### Exigences d'entreposage

Conserver dans un endroit frais, sec et bien aéré, à l'écart de toute source d'inflammation et de produits incompatibles. Garder les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés soigneusement pour éviter les fuites. Il convient de respecter les normes OSHA et les codes de prévention des incendies appropriés en cas de stockage à l'intérieur. Les récipients vides contiennent des résidus et peuvent être dangereux.

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

### Protection oculaire

Porter un masque anti-poussière avec écrans latéraux.

### Protection de la peau

Gloves must be inspected prior to use. Use proper glove removal technique (without touching glove's outer surface) to avoid skin contact with this product. Use of chemical resistant gloves classified under Standard EN374: Protective gloves against chemicals and microorganisms. Examples of preferred glove barrier materials include: Butyl rubber, Polyethylene, Chlorinated polyethylene, Ethyl vinyl alcohol laminate ("EVAL"). Examples of acceptable glove barrier materials include: Viton, Neoprene, Polyvinyl chloride ("PVC" or "vinyl"), Nitrile/butadiene rubber ("nitrile" or "NBR").

Full contact Material: butyl-rubber Minimum layer thickness: 0.3 mm Break through time: 480 min  
 Material tested: Butoject® (KCL 897 / Aldrich Z677647, Size M).  
 Splash contact Material: Nitrile rubber Minimum layer thickness: 0.4 mm Break through time: 30 min  
 Material tested: Camatril® (KCL 730 / Aldrich Z677442, Size M).

Suitability and durability of a glove is dependent on usage, e.g. frequency and duration of contact, chemical resistance of glove material, glove thickness, dexterity. When prolonged or frequently repeated contact may occur, a glove with a protection class of 5 or higher (breakthrough time greater than 240 minutes according to EN 374) is recommended. When only brief contact is expected, a glove with a protection class of 3 or higher (breakthrough time greater than 60 minutes according to EN 374) is recommended.

It should be noted that the time to breakthrough for any glove material may be different for different glove manufacturers.

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.

Les gants contaminés doivent être remplacés.

L'utilisation d'un tablier et de surbottes de matériaux imperméables aux produits chimiques tels que le néoprène ou le caoutchouc nitrile.

Laver les vêtements souillés ou éliminer correctement les matériaux contaminés, qui ne peuvent 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 répondant ou équivalent à la norme OSHA 29 CFR 1910.134. Vérifier avec le fournisseur d'équipement de protection respiratoire.

### Contrôles d'ingénierie appropriés

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

Nom Chimique	ACGIH TWA (mg/m3)	ACGIH TWA (ppm)	ACGIH STEL (mg/m3)	ACGIH STEL (ppm)	ACGIH Carcinogen	ACGIH TLV Basis	ACGIH Notations	OSHA TWA (mg/m3)
SILICE, CRISTALLINE	0.025 (R)				A2	Pulmonary fibrosis; lung cancer	A2	50 µg/m³ [25 µg/m³ Action Level]

  

Nom Chimique	OSHA TWA (ppm)	OSHA STEL (mg/m3)	OSHA STEL (ppm)	OSHA Carcinogen	OSHA Skin designation	OSHA Tables (Z1, Z2, Z3)
SILICE, CRISTALLINE	a			1		[1,3]; [3];

(R) - fraction respirable, A2 - Cancérogène présumé pour les humains

## SECTION 9) PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés Physiques et Chimiques

Densité	25.25 lb/gal
Densité	3.03
Solides % en poids	100.00%
<hr/>	
Apparence	N/A
Description de l'odeur	N/A
pH	N/A
Solubilité dans l'eau	N/A
Inflammabilité	ne brûlera pas
Point d'éclair	N/A
Viscosité	N/A
Niveau Inférieur d'explosion	N/A
Niveau Supérieur d'explosion	N/A
La Densité de Vapeur	N/A

Point de Congélation	N/A
Point de Fusion	N/A
Point d'ébullition bas	N/A
Taux d'évaporation	N/A
Coefficient eau / huile	N/A

## SECTION 10) STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Pas de données disponibles.

### Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales d'entreposage et de manutention.

### Possibilité de réactions dangereuses/polymérisation

Ne se produira pas.

### Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur, d'étincelles, de flammes, et éviter tout contact avec des matières incompatibles

### Matériaux incompatibles

Bases fortes, acides et agents oxydants.

### Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone.

## SECTION 11) DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Toxicité aiguë

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 (vapeur) à ce mélange est >20 mg/l

### Risque d'aspiration

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Carcinogénicité

Peut provoquer le cancer

### Mutagénicité des cellules germinales

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Sensibilisation Respiratoire/Cutanée

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Toxicité pour la reproduction

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Corrosion/Irritation cutanée

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée

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

### Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Voies d'exposition probables

Inhalation, ingestion, contact cutané, contact oculaire, inhalación

### Exposition chronique

0014808-60-7 silice, cristalline

L'inhalation prolongée de poussière respirable de silice cristalline peut entraîner une maladie pulmonaire (tel que la silicose et / ou un cancer du poumon). Les symptômes incluent la toux, l'essoufflement, une respiration sifflante et une fonction pulmonaire réduite.

### Effets potentiels sur la santé - divers

0014808-60-7 silice, cristalline

Est un cancérigène selon CIRC, NTP ou OSHA. Une surexposition répétée à la silice cristalline peut entraîner des changements aux résultats de rayons X et des maladies pulmonaires chroniques. L'inhalation de concentrations élevées de poussières peut causer: des difficultés respiratoires, des lésions pulmonaires. AVERTISSEMENT: Ce produit chimique est reconnu par l'État de la Californie comme causant le cancer.

## SECTION 12) DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Persistance et dégradabilité

Pas de données disponibles.

### Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles.

### Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles.

### Autres effets nocifs

Pas de données disponibles.

## 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 conforme aux lois nationales, régionales et locales. Les récipients vides retiennent des résidus de produit qui peuvent présenter les dangers du produit, par conséquent, ne pas mettre sous pression, couper, braser, souder ou utiliser à d'autres fins.

## SECTION 14) INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

	U.S. DOT INFORMATIONS	Informations IMDG	Informations de l'IATA
Numéro de l'ONU	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Nom d'expédition correct des Nations Unies	Sans objet	Sans objet	Sans objet
Classe de danger de transport (ES)	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable
Groupe d'emballage	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable
Substance dangereuse (RQ)	N'est pas applicable	N'est pas applicable	N'est pas applicable
Dangers environnementaux	Aucunes données disponibles	Aucunes données disponibles	Aucunes données disponibles

<b>Précautions spéciales pour l'utilisateur</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Transport en vrac selon l'annexe II de Marpol et le code IBC</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

## SECTION 15) INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

### Safety, health and environmental regulations

The product has been evaluated against the following relevant regulations: U.S.A Toxic Substance Control Act (TSCA) California Proposition 65 Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 Title III (Emergency Planning and Community Right-to-Know Act of 1986) Sections 311 and 312 Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986 Title III (Emergency Planning and Community Right-to-Know Act of 1986) Section 313 Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act of 1980 (CERCLA) Section 103



**WARNING:** This product can expose you to chemicals including SILICA, CRYSTALLINE, which is [are] known to the State of California to cause cancer. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

CAS	Nom Chimique	%/poids	Liste des réglementations
0014808-60-7	SILICE, CRISTALLINE	80.00% - 100.00%	TSCA - Toxic Substances Control Act (TSCA)

## SECTION 16) AUTRES INFORMATIONS

### Glossaire

ACGIH - Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux ; CAS - Service des résumés chimiques ; Chemtrec - Centre d'urgence pour le transport de produits chimiques ; LIS - Liste intérieure des substances ; ESL - Niveaux de dépistage des effets ; GHS - "Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations Unies ; HMIS - Service d'information sur les matières dangereuses ; IATA - Réglementation des marchandises dangereuses (DGR) pour le transport aérien (IATA) ; IMDG - Code maritime international des marchandises dangereuses ; CL - Concentration létale ; DL - Dose létale ; NFPA - Association nationale de protection contre les incendies ; OEL - Limites d'exposition professionnelle ; OSHA - Administration de la sécurité et de la santé au travail, Département du travail des États-Unis ; PEL - Limite d'exposition admissible ; SARA 313 - Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313 ; ARA - Appareil Respiratoire Isolant ; ppm - parties par million ; STEL - Limite d'exposition à court terme ; TLV - Valeur limite de seuil ; TSCA - Loi publique sur le contrôle des substances toxiques 94-469 ; TWA - Moyenne pondérée dans le temps ; US DOT - Département américain des transports.

### Version 1.0:

Date de Révision: août 16, 2021

Première édition.

### Texte complet des Phrases-H citées dans la section 3

H350 Peut provoquer le cancer

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

### Décharge de responsabilité

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 rapportent 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.