



# FICHES DE SÉCURITÉ

## Spartan Chemical Company, Inc.

Date de révision 06-juin-2018

### 1. Produit et identification de la société

#### Identifiant du produit

**Intitulé du produit :**

**Product Number:**

**Usage recommandé:**

**Usages contre-indiqués**

**NEW GENERATION 100 GREY PART A**

5862A

Sceau concrète

Pour usage industriel et institutionnel seulement

**Compagnie :**

Spartan Chemical Company, Inc.

1110 Spartan Drive

Maumee, Ohio 43537 USA

800-537-8990 (Business hours)

[www.spartanchemical.com](http://www.spartanchemical.com)

**Numéros de téléphone d'urgence disponible 24 heures:**

**Médicaux d'urgence/Information:** 888-314-6171

**Transport/Déversements/Fuites:** CHEMTREC 800-424-9300

### 2. Identification des risques

#### **Classification GHS**

Corrosion de la peau / irritation

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Sensibilisation de la peau  
cancérogénicité

Catégorie 2

Catégorie 2A

Catégorie 1

Catégorie 2

#### **GHS Éléments d'étiquetage**

**Terme d'avertissement**

**Symboles:**

#### **AVERTISSEMENT**



**Mentions de danger**

Provoque une irritation de la peau

Provoque une irritation oculaire grave

Peut entraîner une réaction allergique cutanée

Susceptible de provoquer le cancer

#### **Mises en garde**

**Prévention**

Se procurer les instructions avant l'utilisation

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

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis

Porter une protection pour le visage/les yeux

Porter des gants de protection

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

Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation.

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

**En cas d'exposition ou si vous êtes inquiet : Obtenir une aide médicale.**

**EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:** Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir une aide médicale.

**Réponse**

**-Les yeux**

<b>-Peau</b>	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une aide médicale.
<b>-Traitement spécifique:</b>	Voir Fiches de sécurité Section 4 : 'Premières Mesures de Premiers Soins' pour des informations supplémentaires.
<b>Conservation:</b>	Garder sous clef.
<b>Mise au rebut:</b>	Disposer de contenu et récipient conformément aux réglementations locales, fédérales et d'état.
<b>Risques Non Classées:</b>	Sans objet
<b>Autres informations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peut être nocif par ingestion</li> <li>• Conserver hors de la portée des enfants.</li> </ul>

### 3. Composition/information relative aux ingrédients

intitulé chimique :	No de CAS	% [poids]
4,4'-Isopropylidenediphenol/Epichlorohydrin Copolymer	25068-38-6	40-70
Alkyl (C12-C14) Glycidyl Ether	68609-97-2	10-30
Titanium Dioxide	13463-67-7	1-5
résine polyester	PROPRIETARY	1-5
Carbon Black	1333-86-4	0.1-1

Identité chimique spécifique et / ou le pourcentage exact de la composition a été retenu comme un secret commercial.

### 4. Mesures de premiers soins

<b>-Contact avec les yeux</b>	Rincer avec précaution à l'eau pendant au moins pendant 15 minutes. Retirer les lentilles de contact, si cela est facile à faire. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste : Obtenir une aide médicale.
<b>-Contact par la peau :</b>	Laver abondamment à l'eau et au savon Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : Obtenir une aide médicale.
<b>-Par inhalation :</b>	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin si vous vous sentez mal.
<b>-Ingestion:</b>	Se rincer la bouche. NE PAS causer le vomissement. Ne jamais donner ce produit par voie orale à une personne inconsciente. En cas de malaise, demander un avis médical.
<b>Note aux médecins</b>	Traiter de façon symptomatique.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Moyen d'extinction approprié :</b>	Produit ne favorise pas la combustion, Utiliser l'agent d'extinction adapté à un incendie de type encerclant
<b>Risques spécifiques associés aux produits chimiques</b>	Le produit sec peut brûler. Les produits de combustion sont toxiques.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Peut comprendre Monoxyde de carbone Dioxyde de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.
<b>Équipement de protection et mesures à prendre pour les pompiers</b>	Porter MSHA / NIOSH approuvé auto un appareil respiratoire autonome (ARA) et équipement de protection complet. Refroidir les récipients exposés aux flammes avec un pulvérisation d'eau.

### 6. Mesures en cas de fuite accidentelle

<b>Précautions personnelles :</b>	Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.
<b>Précautions pour l'environnement</b>	Ne pas rincer du déversement sur le sol, dans les pluviales égouts ou les cours d'eau.
<b>Méthodes de nettoyage :</b>	Prévenir toute fuite ou tout déversement supplémentaire, si cela peut être fait en sécurité. Contenir le déversement, recueillir à l'aide d'une matière absorbante non combustible (p. ex. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un contenant convenable pour élimination selon la réglementation locale ou nationale (voir section 13).

## 7. Manipulation et entreposage

<b>Conseils pour une manipulation sans risque</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques en matière d'hygiène industrielle et de sécurité. Laver soigneusement après manipulation.
<b>Conditions d'entreposage</b>	Conserver le récipient hermétiquement fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver hors de portée des enfants. Protéger du gel.
<b>Durée de Conservation Suggérée:</b>	1 an à partir de la date de fabrication.

## 8. contrôles de l'exposition/protection individuelle

### Limites des scénarios de contamination en milieu professionnel

intitulé chimique :	VLE ACGIH	OSHA PEL	NIOSH
Titanium Dioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> total dust (vacated) TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust	IDLH: 5000 mg/m <sup>3</sup>
Carbon Black 1333-86-4	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> inhalable particulate matter	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 1750 mg/m <sup>3</sup> TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Carbon black in presence of Polycyclic aromatic hydrocarbons PAH

<b>Contrôles d'ingénierie :</b>	Assurer bonne ventilation générale. Si les pratiques de travail génère des poussières, de fumées, de gaz, vapeurs ou brouillards qui exposent les travailleurs à des produits chimiques au-dessus des limites d'exposition professionnelle, ventilation locale ou d'autres contrôles d'ingénierie doivent être considérés.
---------------------------------	---

### Équipement de protection individuelle

<b>Protection des yeux/du visage :</b>	Porter des lunettes anti-éclaboussures.
<b>Skin and Body Protection:</b>	Porter caoutchouc ou d'autres résistant aux produits chimiques gants.
<b>Protection respiratoire</b>	Pas nécessaire avec l'utilisation prévue. Si les limites d'exposition professionnelle sont dépassées ou si respiratory irritation se produit, l'utilisation d'un respirateur homologué NIOSH/MSHA adapté aux conditions d'utilisation et produits chimiques en Section 3 devrait être considérée.
<b>Précautions générales d'hygiène :</b>	Laver soigneusement les mains et toute surface cutanée exposée après manipulation. Voir 29 CFR 1910,132 à 138 pour plus de conseils.

## 9. Propriétés chimiques et physiques

État physique :	Liquide
Couleur	Gris
Odeur	Inodore
pH	Not applicable
Point de fusion/point de congélation	Aucune information disponible
Point d'ébullition/limites d'ébullition	> 204 °C / 399 °F
point d'éclair	> 100 °C / > 212 °F Estimé
taux d'évaporation	< 1 (Acétate butyle =1)
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible
Limites d'inflammabilité supérieure	Aucune information disponible
Limites d'inflammabilité inférieure :	Aucune information disponible
Pression de vapeur	Aucune information disponible
Densité de vapeur	Aucune information disponible
Densité	1.14
Solubilité/s	Insoluble dans l'eau
Coefficient de partage :	Aucune information disponible
température d'auto-inflammation	Aucune information disponible
Température de décomposition	Aucune information disponible
Viscosité	Aucune information disponible

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	Ce matériau est considéré comme étant non-réactif dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans des conditions normales.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	Ne devrait pas se produire avec la manipulation et le stockage normal.
<b>Conditions à éviter</b>	Températures extrêmes et ensoleillement direct.
<b>Matières incompatibles :</b>	Agents oxydants puissants. Acides puissants.
<b>Produits de décomposition nocifs :</b>	May include carbon monoxide, carbon dioxide (CO <sub>2</sub> ) and other toxic gases or vapors.

## 11. Information toxicologique

<b>Moyens possibles d'exposition :</b>	Yeux, la peau, ingestion, inhalation.
<b>Les symptômes de l'exposition:</b>	
<b>-Contact avec les yeux</b>	Douleur, rougeur, gonflement de la conjonctive et une vision floue.
<b>-Contact par la peau :</b>	Douleur, rougeur et la fissuration de la peau. Peut entraîner une sensibilisation en cas de contact avec la peau
<b>-Par inhalation :</b>	Nasale inconfort et de la toux.
<b>-Ingestion:</b>	Douleurs, des nausées, des vomissements et de la diarrhée.
<b>Immédiats, Retardés, Chroniques Effets</b>	
Renseignements sur le produit	Données non disponibles ou insuffisantes pour une classification.
toxicité chronique :	Le contact répété peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes très sensibles. Éviter l'exposition répétée.
Effets sur l'organe-cible	Poumons. Système Respiratoire.
<b>Mesures Numériques de Toxicité</b>	
Les estimations de toxicité aiguë suivants (ATE) sont calculées sur la base du document du SGH.	
ATEmix (oral)	12970 mg/kg

### Toxicité Aiguë Information sur les Composants

intitulé chimique :	Oral LD50	DL par voie cutanée <sup>50</sup> :	Inhalation LC50
4,4'-Isopropylidenediphenol/Epichlorohydrin Copolymer 25068-38-6	= 11400 mg/kg ( Rat )	non disponible	non disponible
Alkyl (C12-C14) Glycidyl Ether 68609-97-2	= 17100 mg/kg ( Rat )	> 3987 mg/kg ( Rabbit )	non disponible
Titanium Dioxide 13463-67-7	> 10000 mg/kg ( Rat )	non disponible	non disponible

Carbon Black 1333-86-4	> 15400 mg/kg ( Rat )	non disponible	non disponible
---------------------------	-----------------------	----------------	----------------

**cancérogénicité** Le tableau ci-dessous précise si chacune des agences considérées a classé un ou plusieurs des ingrédients comme cancérogènes.

intitulé chimique :	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Titanium Dioxide	Non inscrit	Group 2B	Non inscrit	Listed
Carbon Black	Non inscrit	Group 2B	Non inscrit	Listed

Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) Groupe 2B - Cancérogène possible pour l'Homme

## 12. Information écologique

### Écotoxicité

**Persistance et dégradabilité** Aucune information disponible.

**Bioaccumulation :** Aucune information disponible.

**Autres effets secondaires** Aucune information disponible

## 13. Précautions à prendre pour l'élimination

**Élimination des déchets** Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.

**Contaminated Packaging:** Éliminer conformément aux réglementations fédérale, de l'État et locale.

## 14. Information relative au transport

### DOT

**Nom d'expédition correct**

**Dispositions particulières**

Non Réglementé

Produit Non Dangereux

Expédition descriptions peuvent varier selon le mode de transport, les quantités, taille du paquet, et / ou de l'origine et de destination. Vérifier avec un formé expert en des matériaux dangereux transports pour obtenir des informations spécifiques à votre situation.

### IMDG :

**No. id/ONU**

**Nom d'expédition correct**

**Classe de danger**

**Groupe d'emballage**

UN 3082

Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Epoxide Derivatives)

9

III

## 15. informations règlementaires

**Statut TSCA:** (Substance Toxique Section 8 Control Act (b) Inventaire)

Toutes les substances chimiques de ce produit sont incluses ou exclues de l'inscription sur l'inventaire TSCA des substances chimiques.

### SARA 313

Ce produit ne contient pas de substances énumérées ci-dessus du niveau de minimis.

### Catégories de dangers SARA

#### 311/312

**Risque sanitaire aigüe :** Oui

**Risque chronique pour la santé :** Oui

**Risque d'incendie :** No

**Risque de décompression soudaine** No

**Risque de réaction** No

### Proposition de la Californie 65 :

Ce produit ne sont pas soumis aux exigences d'avertissement Proposition 65 de Californie.

## 16. autres informations

---

<b>NFPA</b>	<b>Risques à la santé: 2</b>	<b>Inflammabilité : 1</b>	<b>Instabilité : 0</b>	<b>Spécial: N/A</b>
<b>HMIS</b>	<b>Risques à la santé: 2*</b>	<b>Inflammabilité : 1</b>	<b>Risques physiques 0</b>	

**Date de révision** 06-juin-2018  
**Raison de la révision:** Section 2, 7, 14 et 16

**Avis de non-responsabilité**

Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique de sécurité sont exacts au meilleur de notre connaissance, de nos informations et de nos convictions à la date de sa publication. Les renseignements sont fournis à titre de lignes directrices en matière de traitement, d'utilisation, d'entreposage, de transport, d'élimination et de rejet sécuritaires et ne doivent pas être considérés comme une garantie ni une norme de qualité. Les renseignements concernent les matières précises désignées et pourraient ne pas être valables dans le cas de l'utilisation de ladite matière en combinaison avec une autre ou lors de tout procédé, sauf si précisé dans le texte.

**End of Safety Data Sheet**