



Date de Révision: 7/8/2021

## Rust-Oleum Rust-Oleum multi composant fiche d'information d'un produit

**257395 CONSAV TUBE TURBOKRETE CONCRETE REPAIR est un produit multi-composant composé des composants chimiques individuels suivants:**

257395A TURBOKRETE CONCRETE REPAIR Part A

257395B TURBOKRETE CONCRETE REPAIR Part B

FDS pour chaque composant suivre cette feuille de couverture

### Informations sur le Transport

	<u>National (USDOT)</u>	<u>International (IMDG)</u>	<u>Aérien (IATA)</u>	<u>TDG (Canada) - FRENCH</u>
<b>Numéro UN:</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Nom UN:</b>	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
<b>Classe de danger :</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Groupe d'emballage:</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Quantité Limitée:</b>	Non	Non	Non	Non
<b>Fin Bon annexe B du code tarifaire harmonisé</b>		3907.30.0000		

# Fiche de Données de Sécurité



## 1. Identification de la Préparation et de la Société / Entreprise

<b>Nom:</b>	TURBOKRETE CONCRETE REPAIR Part A	<b>Date de Révision:</b>	5/17/2021
<b>Étiquette d'un Produit:</b>	257395A	<b>Société/Entreprise:</b>	5/3/2021
<b>Utilisation Recommandée:</b>	CONCRETE REPAIR/TurboKrete Part A		
<b>Société/Entreprise:</b>	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA	<b>Fabricant:</b>	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA
	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada Emergency Phone: 800-387-3625		
<b>Préparée par:</b>	Service des Affaires Réglementaires		
<b>Numéro de téléphone d'urgence:</b>	24 Hour Hotline: 847-367-7700		

## 2. Identification des Dangers

### Classement de la Préparation

#### Symboles du produit



#### Mention d'avertissement

Attention

#### Dangers spécifiques

10% du mélange constitué de composant(s) de toxicité aiguë inconnue.

#### MENTIONS DE DANGER SGH

Irritation de la peau, catégorie 2	H315	Provoque une irritation cutanée.
Allergène cutané, catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
Irritation Oculaire, catégorie 2A	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT, exposition simple, catégorie 3, RTI	H335	Peut irriter les voies respiratoires.

#### SGH étiqueter les conseils de prudence

P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P321	Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, provinciales, et les lois fédérales.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338	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.
P332+P313	En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.
P337+P313	Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
P403+P233	Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P362+P364	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Fiche de données de sécurité de prudence SGH**

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**3. Composition / Informations sur les Ingrédients****SUBSTANCES DANGEREUSES**

<u>Nom chimique</u>	<u>N° CAS</u>	<u>Wt. %</u>	<u>Symbols GHS</u>	<u>Phrases GHS</u>
Résine Époxy Bisphénol A	25068-38-6	78	GHS07	H315-317-319-335
Triacrylate de Triméthylolpropane	15625-89-5	9.9	GHS07	H315-317-319
Silice Cistalline	14808-60-7	6.2	Indisponible	Indisponible
Dioxyde de Titane	13463-67-7	0.8	Indisponible	Indisponible
Résine Époxyde	25085-99-8	0.5	GHS07	H315-317-319-335
Solvant Stoddard	8052-41-3	0.1	GHS08	H304-372

**4. Premiers Secours**

**En cas de contact avec les yeux:** Immédiatement tenir les yeux ouverts et rincer à l'eau abondamment pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

**En cas de contact avec la peau:** Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Obtenir des soins médicaux si une irritation se développe ou si elle persiste.

**En cas d'exposition par inhalation:** Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Si inhale, faire prendre l'air à la personne atteinte. Si celle-ci ne respire pas, Appeler un médecin.

**En cas d'ingestion:** L'ingestion de moins de 30 ml n'est pas dangereuse. Lorsqu'il s'agit de quantités plus importantes, ne pas provoquer le vomissement. Faire boire un ou deux verres d'eau et obtenir des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire boire un verre d'eau ou de lait à la victime. Appeler un médecin ou un centre antipoison immédiatement. Ne jamais rien administrer par voie orale si la personne est inconsciente. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau. En cas de malaise, consulter un médecin.

**5. Mesures de Lutte contre l'Incendie**

**En cas d'incendie, les agents d'extinction préconisés sont :** Mousse d'alcool, Dioxyde de carbone, Produit chimique sec, Sable Sec, Eau pulvérisée

**RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION:** Garder les contenants hermétiquement fermes. LE POINT D'INFLAMMABILITÉ EST VÉRIFIÉ PLUS GRAND QUE 200 DEGRÉS F. Pas de dangers inhabituels d'incendie ou d'explosion noté.

**PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE SPÉCIALES:** On peut utiliser de l'eau pour refroidir les contenants fermes afin d'empêcher la montée de la pression. Si on a recours à l'eau, on utilisera de préférence une lance de pulvérisation.

**Risque spécial d'incendie et d'explosion (poussière combustible):** Aucune information.

## 6. Mesures à Prendre en Cas de Dispersion Accidentelle

**MESURES À PRENDRE SI LE MATÉRIAU EST LIBÉRÉ OU RENVERSÉ:** En cas de déversement, contenir la substance déversée et enlever avec un produit absorbant inerte. Jeter le produit absorbant contaminé, le conteneur et le contenu inutilisé conformément aux réglementations locales, étatiques et fédérales règlements. Ne pas brûler des containers fermés.

## 7. Manipulation et Stockage

**MANIPULATION:** Se laver à fond après avoir manipulé le produit. Se laver les mains avant de manger. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Utiliser dans un endroit convenablement ventilé. Suivre toutes les indications figurant sur la fiche de sécurité, même lorsque le contenant est vide, car il peut encore contenir des résidus. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

**Entreposage :** Conserver dans un endroit sec et bien aéré. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

**Conseils sur la manipulation sécuritaire de la poussière combustible:** Aucune information.

## 8. Contrôle de l'Exposition / Protection Individuelle

Nom chimique	N° CAS	% en Poids Moins Que	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-CEILING
Résine Époxy Bisphénol A	25068-38-6	80.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Triacrylate de Triméthylolpropane	15625-89-5	10.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Silice Cristalline	14808-60-7	10.0	0.025 mg/m <sup>3</sup>	N.E.	50 µg/m <sup>3</sup>	N.E.
Dioxyde de Titane	13463-67-7	1.0	10 mg/m <sup>3</sup>	N.E.	15 mg/m <sup>3</sup>	N.E.
Résine Époxyde	25085-99-8	1.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Solvant Stoddard	8052-41-3	1.0	100 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.

### Protection individuelle

**CONTRÔLES D'INGÉNIERIE:** Utiliser une enceinte de confinement, une ventilation locale ou autres mesures techniques afin de maintenir les niveaux de particules en suspension dans l'air sous les limites d'exposition recommandées. Créer une ventilation transversale en ouvrant toutes les portes et fenêtres pour empêcher l'accumulation de vapeurs.

**PROTECTION RESPIRATOIRE:** Un programme de protection respiratoire respectant les normes OSHA 1910.134 et ANSI Z88.2 doit être suivi lorsque les conditions du lieu de travail nécessitent le port d'un respirateur.

**PROTECTION DE LA PEAU:** Utiliser des gants pour éviter le contact prolongé avec la peau. Les gants en nitrile ou en neoprene peuvent offrir une protection cutanée suffisante.

**Protection des yeux:** Porter des lunettes de sécurité conçues pour protéger contre les éclaboussures de liquides.

**L'AUTRE MATÉRIEL DE PROTECTION:** Consulter le superviseur de la sécurité ou l'hygiéniste industriel pour obtenir des conseils en ce qui concerne les types d'équipements de protection individuelle et leurs applications.

**PRATIQUES HYGIÉNIQUES:** Se laver à fond avec de l'eau et du savon avant de manger, de boire ou de fumer. Retirer les vêtements contaminés immédiatement et les laver avant de les réutiliser.

**Mesures d'ingénierie pour la poussière combustible:** Aucune information.

## 9. Propriétés Physiques et Chimiques

<b>Apparence:</b>	Liquide	<b>État Physique:</b>	Liquide
<b>Odeur:</b>	Sweet	<b>Seuil de l'odeur:</b>	N.E.
<b>Gravité spécifique:</b>	0.931	<b>pH:</b>	Non Déterminé
<b>Point de Congélation, °C:</b>	Non Déterminé	<b>Viscosité:</b>	Non Déterminé
<b>Solubilité à l'eau:</b>	Pue	<b>Coéf de partition Octanol-Eau (Kow):</b>	Non Déterminé
<b>Temp. de Décomposition, °C:</b>	Non Déterminé	<b>Limites d'Explosivité, %vol:</b>	N.A. - N.A.
<b>Plage du point d'ébullition:</b>	-18 - 2,230	<b>Point d'éclair, °C:</b>	94
<b>Inflammabilité:</b>	Ne supporte pas la combustion	<b>Température d'Auto-Inflammation, °C:</b>	Non Déterminé
<b>Taux d'évaporation:</b>	Plus lent que l'Éther	<b>Pression de Vapeur:</b>	Non Déterminé
<b>Densité de Vapeur:</b>	Plus lourd que l'air		

(Voir la section «Autres renseignements» pour la signification des abréviations)

## 10. Stabilité et Réactivité

**Conditions à éviter:** Éviter la chaleur excessive. Préserver du gel.

**Incompatibilité:** Incompatible avec les oxydants forts, les acides forts et les alkalis forts.

**Décomposition Dangereuse:** La flamme produit l'irritation.

**Polymérisation Hasardeuse:** Ne se produira pas dans des conditions normales.

**STABILITÉ:** Ce produit est stable dans des conditions normales de stockage.

## 11. Informations Toxicologiques

**EFFETS DE SUREXPOSITION - CONTACT AVEC LES YEUX:** Irritant, peut provoquer des lésions du tissu de l'oeil s'il n'est pas enlevé immédiatement.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- CONTACT AVEC LA PEAU:** Risque minimal lors de la manipulation industrielle ou commerciale habituelle par du personnel qualifié.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- INHALATION:** Les concentrations élevées de gaz, de vapeurs, de brouillard ou de poussières peuvent être nocives si inhalées. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. 210 <undefined>

**EFFETS DE SUREXPOSITION - INGESTION:** La substance peut être nocive si ingérée.

**EFFETS DE SUREXPOSITION - RISQUES CHRONIQUES:** Des recherches ont établi un lien entre la surexposition professionnelle répétée et prolongée aux solvants et les lésions permanentes du cerveau et du système nerveux. Contient du dioxyde de titane. Le dioxyde de titane est répertorié comme un groupe 2B - "Peut-être cancérigène pour l'homme" par IARC. Aucune exposition importante au dioxyde de titane ne semble survenir lors de l'utilisation de produits dans lesquels le dioxyde de titane est lié à d'autres matériaux, comme dans les peintures au cours de l'application au pinceau ou au séchage. Le risque de surexposition dépend de la durée et du niveau d'exposition à la poussière du ponçage répété des surfaces ou de la brume de jet et de la concentration réelle du bioxyde titanique dans la formule. (Ref: Monographie du IARC, Vol 93 2010)

**VOIE(S) PRIMAIRE(S) D'ENTREE:** Contact avec les yeux, Ingestion, Inhalation, Absorption cutanée, Contact avec la peau

### Valeurs de toxicité aiguë

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

N° CAS	Nom chimique	LD50 par voie orale	LD50 par voie cutanée	Vapeur CL50
25068-38-6	Résine Époxy Bisphénol A	11400 mg/kg Rat	>5000	25 g/L
15625-89-5	Triacrylate de Triméthylolpropane	5190 mg/kg Rat	5000 mg/kg Rabbit	N.E.
14808-60-7	Silice Cristalline	5500 mg/kg Rat	5500	100 mg/L
13463-67-7	Dioxyde de Titane	>10000 mg/kg Rat	2500 mg/kg	N.E.
25085-99-8	Résine Époxyde	>5000	>20000	>20
8052-41-3	Solvant Stoddard	N.E.	>3000 mg/kg Rabbit	N.E.

N.E. - Non-Établi

## 12. Informations Écologiques

**INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES:** Le produit est un mélange des composantes indiquées. 671 <undefined>

## 13. Considérations Relatives à l'Élimination

**Informations sur l'évacuation:** Éliminer le produit conformément aux règlements et ordonnances municipaux, provinciaux et fédéraux.

## 14. Informations Relatives aux Transports

	<u>National (USDOT)</u>	<u>International (IMDG)</u>	<u>Aérien (IATA)</u>	<u>TDG (Canada) - FRENCH</u>
<b>Numéro UN:</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Nom UN::</b>	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
<b>Classe de danger :</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Groupe d'emballage:</b>	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
<b>Quantité Limitée:</b>	Non	Non	Non	Non

## 15. Informations Réglementaires

### Réglementations Fédérales Américaines:

#### Catégorie de Risque CERCLA - SARA

Ce produit a été passé en revue catégories de risque selon EPA les promulguées sous les sections 311 et 312 de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de 1986 (le titre de SARA III) et est considéré comme, sous des définitions applicables, rencontrer les catégories suivantes:

Skin Corrosion or Irritation, Respiratory or Skin Sensitization, Serious eye damage or eye irritation, Specific target organ toxicity (single or repeated exposure)

#### Loi de Modification et de Nouvelle Autorisation du Superfund (LEP), Article 313

Ce produit contient les substances suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de la section 313 du titre III de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de la partie 372 de 1986 et 40 CFR:

#### Nom chimique

Pigment de bleu de phtalocyanine

#### N° CAS

147-14-8

#### Loi sur le Contrôle des Substances Toxiques

Ce produit contient les substances chimiques suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de TSCA 12(b) si exporté des États-Unis:

Néant

### Réglementations des États Américains:

#### DE LA PROPOSITION 65 DE LA CALIFORNIE

**Attention:** Cancer et Effet Nocif sur la Reproduction - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**16. Autres Informations****Evaluations HMIS****Santé:** 3      **Inflammabilité:** 1      **Risque physique:** 0      **Protection individuelle:** X**Classements NFPA****Santé:** 3      **Inflammabilité:** 1      **Instabilité:** 0**Les Composés Organiques Volatils:** 1 g/L**CE DATE DE RÉVISION:** 5/17/2021**MOTIF DE LA RÉVISION:**

Description de la Révision Modifiée  
Modification de la Composition du Produit  
Modification des Propriétés de la Substance et/ou  
du Produit dans la ou les Section(s):  
02 - Identification des Dangers  
09 - Propriétés Physiques et Chimiques  
15 - Informations Réglementaires  
16 - Autres Informations  
Énoncé(s) de Révision Modifié(s)

**Légende:** N.A. - Sans Objet, N.D. - Non Déterminé, N.E. - Non-Établi

Le fabricant estime que, au meilleur de sa connaissance, information et croyance, l'information contenue dans ce document soient exactes et fiables à la date de cette fiche de données de sécurité. Toutefois, étant donné les conditions de manipulation, d'utilisation et de stockage de ces matériaux sont hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages corporels ou des dégâts matériels résultant de l'utilisation de ces matériaux. Le fabricant ne donne aucune garantie, explicite ou implicite, concernant l'exactitude ou la fiabilité des données ou des résultats obtenus par leur utilisation. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Les informations et recommandations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont offertes pour la considération et l'examen des usagers. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la convenance finale de ces informations et de se conformer à tous les international applicable, fédéral, état et lois locales et règlements.

# Fiche de Données de Sécurité



## 1. Identification de la Préparation et de la Société / Entreprise

<b>Nom:</b>	TURBOKRETE CONCRETE REPAIR Part B	<b>Date de Révision:</b>	7/8/2021
<b>Étiquette d'un Produit:</b>	257395B	<b>Société/Entreprise:</b>	5/17/2021
<b>Utilisation Recommandée:</b>	Concrete Repair/Epoxy Part B		
<b>Société/Entreprise:</b>	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA	<b>Fabricant:</b>	Rust-Oleum Corporation 11 Hawthorn Parkway Vernon Hills, IL 60061 USA
	Rust-Oleum Canada (ROCA) 200 Confederation Parkway Concord, ON L4K 4T8 Canada Emergency Phone: 800-387-3625		
<b>Préparée par:</b>	Service des Affaires Réglementaires		
<b>Numéro de téléphone d'urgence:</b>	24 Hour Hotline: 847-367-7700		

## 2. Identification des Dangers

### Classement de la Préparation

#### Symboles du produit



#### Mention d'avertissement

Danger

#### Dangers spécifiques

57% du mélange constitué de composant(s) de toxicité aiguë inconnue.

#### MENTIONS DE DANGER SGH

Toxicité aiguë, par voie orale, catégorie 4	H302	Nocif en cas d'ingestion.
Allergène cutané, catégorie 1	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
Toxicité reproductive, catégorie 1B	H360	Peut nuire à la fertilité ou au fœtus .
Corrosion dermique, catégorie 1B	H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

#### SGH étiqueter les conseils de prudence

P201	Se procurer les instructions avant utilisation.
P260	Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.



P310	Si elle est exposée appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu conformément aux réglementations locales, provinciales, et les lois fédérales.
P301+P312	EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P301+P330+P331	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
P304+P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P305+P351+P338	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.
P308+P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.

**Fiche de données de sécurité de prudence SGH**

P270	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**3. Composition / Informations sur les Ingrédients****SUBSTANCES DANGEREUSES**

<u>Nom chimique</u>	<u>N° CAS</u>	<u>Wt.%</u>	<u>Symbols GHS</u>	<u>Phrases GHS</u>
1,3-Cyclohexanebis(méthylamine)	2579-20-6	28	GHS06	H301-312
Silice Cristalline	14808-60-7	17	Indisponible	Indisponible
2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane	80-05-7	15	GHS05-GHS06-GHS07-GHS08	H317-318-330-335-360
Nonylphénol	84852-15-3	14	GHS05-GHS07-GHS08	H302-312-314-361
Phenol, 4,4-(1-methylethylidene)bis-, polymer with (chloromethyl)oxirane and 1,3-cyclohexanedimethanamine	60112-98-3	4.5	Indisponible	Indisponible
2,4,6-Tris[(Diméthylamino)Méthyl]phénol	90-72-2	3.5	GHS05-GHS07	H302-312-314
1,2-Cyclohexanediamine	694-83-7	2.8	GHS05-GHS07	H314-317
Phenol, dinonyl-	1323-65-5	2.0	GHS05	H315-318
Silice Amorphe	7631-86-9	1.3	GHS07	H332
Alcool Benzylque	100-51-6	1.1	GHS06	H302-312-331
Quicklime	1305-78-8	1.1	GHS07	H302-315-319-335
2 Nonylphénol, ramifié	91672-41-2	1.0	GHS07	H302
Solvant Stoddard	8052-41-3	0.1	GHS06-GHS08	H304-331-372
Carbon	7440-44-0	0.1	Indisponible	Indisponible

**4. Premiers Secours**

**En cas de contact avec les yeux:** Immédiatement tenir les yeux ouverts et rincer à l'eau abondamment pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

**En cas de contact avec la peau:** Rincer la peau à l'eau immédiatement et abondamment. Retirer les vêtements. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Laver les vêtements séparément avant de les réutiliser.

**En cas d'exposition par inhalation:** Transporter la personne à l'air frais. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gêne respiratoire, donner de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Si inhale, faire prendre l'air à la personne atteinte. Si celle-ci ne respire pas, Appeler un médecin.

**En cas d'ingestion:** L'ingestion de moins de 30 ml n'est pas dangereuse. Lorsqu'il s'agit de quantités plus importantes, ne pas provoquer le vomissement. Faire boire un ou deux verres d'eau et obtenir des soins médicaux. En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire boire un verre d'eau ou de lait à la victime. Appeler un médecin ou un centre antipoison immédiatement. Ne jamais rien administrer par voie orale si la personne est inconsciente. N'inducez pas le vomissement à moins que conseillé par un médecin. Appelez le centre ou le médecin de commande le plus proche de poison immédiatement. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau. En cas de malaise, consulter un médecin.

## 5. Mesures de Lutte contre l'Incendie

**En cas d'incendie, les agents d'extinction préconisés sont :** Mousse d'alcool, Dioxyde de carbone, Produit chimique sec, Sable Sec, Eau pulvérisée

**RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION:** Garder les contenants hermétiquement fermes. LE POINT D'INFLAMMABILITÉ EST VÉRIFIÉ PLUS GRAND QUE 200 DEGRÉS F. Pas de dangers inhabituels d'incendie ou d'explosion noté.

**PROCÉDURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE SPÉCIALES:** On peut utiliser de l'eau pour refroidir les contenants fermes afin d'empêcher la montée de la pression. Si on a recours à l'eau, on utilisera de préférence une lance de pulvérisation. Les contenants peuvent éclater et dégager une substance très toxique s'ils sont exposés à la chaleur. La substance est non-combustible mais réagit avec de nombreux métaux pour former du gaz d'hydrogène explosif. Utiliser un jet d'eau pour maintenir les contenants exposés à l'incendie. Les conteneurs peuvent exploser lorsqu'ils sont chauffés.

**Risque spécial d'incendie et d'explosion (poussière combustible):** Aucune information.

## 6. Mesures à Prendre en Cas de Dispersion Accidentelle

**MESURES À PRENDRE SI LE MATÉRIAU EST LIBÉRÉ OU RENVERSÉ:** Confiner le liquide renversé avec du sable ou de la terre. NE PAS utiliser un matériau combustible tel que de la sciure de bois. Éliminer le produit conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas incinérer les contenants fermes. Éviter l'écoulement dans les égouts et les voies navigables. Prévoir une ventilation et une approche déversement d'utiliser l'équipement de protection contre le vent adéquat, tel qu'indiqué dans la Section 8. Neutraliser soigneusement le déversement avec du bicarbonate de sodium (NaHCO<sub>3</sub>).

## 7. Manipulation et Stockage

**MANIPULATION:** Se laver à fond après avoir manipulé le produit. Se laver les mains avant de manger. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Utiliser dans un endroit convenablement ventilé. Suivre toutes les indications figurant sur la fiche de sécurité, même lorsque le contenant est vide, car il peut encore contenir des résidus. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

**Entreposage :** Conserver dans un endroit sec et bien aéré. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

**Conseils sur la manipulation sécuritaire de la poussière combustible:** Aucune information.

## 8. Contrôle de l'Exposition / Protection Individuelle

Nom chimique	N° CAS	% en Poids Moins Que	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-CEILING
1,3-Cyclohexanebis (méthylamine)	2579-20-6	30.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Silice Cristalline	14808-60-7	20.0	0.025 mg/m <sup>3</sup>	N.E.	50 µg/m <sup>3</sup>	N.E.
2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl) propane	80-05-7	20.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Nonylphénol	84852-15-3	15.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Phenol, 4,4-(1-methylethylidene)bis-, polymer with (chloromethyl)oxirane and 1,3-cyclohexanedimethanamine	60112-98-3	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
2,4,6-Tris[(Diméthylamino) Méthyl]phénol	90-72-2	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
1,2-Cyclohexanediamine	694-83-7	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Phenol, dinonyl-	1323-65-5	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Silice Amorphe	7631-86-9	5.0	N.E.	N.E.	50 µg/m <sup>3</sup>	N.E.
Alcool Benzylque	100-51-6	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Quicklime	1305-78-8	5.0	2 mg/m <sup>3</sup>	N.E.	5 mg/m <sup>3</sup>	N.E.
2 Nonylphénol, ramifié	91672-41-2	5.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

Solvant Stoddard	8052-41-3	1.0	100 ppm	N.E.	500 ppm	N.E.
Carbon	7440-44-0	0.1	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.

### Protection individuelle

**CONTRÔLES D'INGÉNIERIE:** Maintenez la dilution générale de la ventilation locale d'échappement en volume et distribution pour garder le TLV des ingrédients dangereux au-dessous des limites acceptables. Utiliser une enceinte de confinement, une ventilation locale ou autres mesures techniques afin de maintenir les niveaux de particules en suspension dans l'air sous les limites d'exposition recommandées. Créer une ventilation transversale en ouvrant toutes les portes et fenêtres pour empêcher l'accumulation de vapeurs.

**PROTECTION RESPIRATOIRE:** Un programme de protection respiratoire respectant les normes OSHA 1910.134 et ANSI Z88.2 doit être suivi lorsque les conditions du lieu de travail nécessitent le port d'un respirateur.

**PROTECTION DE LA PEAU:** Utiliser des gants étanches afin d'éviter le contact avec la peau et l'absorption de ce produit par la peau.

**Protection des yeux:** Porter des lunettes de sécurité conçues pour protéger contre les éclaboussures de liquides.

**L'AUTRE MATÉRIEL DE PROTECTION:** Consulter le superviseur de la sécurité ou l'hygiéniste industriel pour obtenir des conseils en ce qui concerne les types d'équipements de protection individuelle et leurs applications.

**PRATIQUES HYGIÉNIQUES:** Se laver à fond avec de l'eau et du savon avant de manger, de boire ou de fumer. Retirer les vêtements contaminés immédiatement et les laver avant de les réutiliser.

**Mesures d'ingénierie pour la poussière combustible:** Aucune information.

## 9. Propriétés Physiques et Chimiques

<b>Apparence:</b>	Gel/Paste	<b>État Physique:</b>	Liquide
<b>Odeur:</b>	Slight Amine	<b>Seuil de l'odeur:</b>	N.E.
<b>Gravité spécifique:</b>	0.661	<b>pH:</b>	Non Déterminé
<b>Point de Congélation, °C:</b>	Non Déterminé	<b>Viscosité:</b>	Non Déterminé
<b>Solubilité à l'eau:</b>	Négligible	<b>Coéf de partition Octanol-Eau (Kow):</b>	Non Déterminé
<b>Temp. de Décomposition, °C:</b>	Non Déterminé	<b>Limites d'Explosivité, %vol:</b>	1.3 - 13.0
<b>Plage du point d'ébullition:</b>	-18 - 2,980	<b>Point d'éclair, °C:</b>	94
<b>Inflammabilité:</b>	Ne supporte pas la combustion	<b>Température d'Auto-Inflammation, °C:</b>	Non Déterminé
<b>Taux d'évaporation:</b>	Plus lent que l'Éther	<b>Pression de Vapeur:</b>	Non Déterminé
<b>Densité de Vapeur:</b>	Plus lourd que l'air		

(Voir la section «Autres renseignements» pour la signification des abréviations)

## 10. Stabilité et Réactivité

**Conditions à éviter:** Éviter le contact avec les métaux. Éviter la chaleur excessive. Préserver du gel.

**Incompatibilité:** Incompatible avec les oxydants forts, les acides forts et les alcalis forts. Le produit corrode lentement le cuivre, l'aluminium, le zinc, et les surfaces galvanisées.

**Décomposition Dangereuse:** La flamme produit l'irritation. La décomposition produit du chlorure d'hydrogène, le chlore et les gaz d'hydrogène.

**Polymérisation Hasardeuse:** Ne se produira pas dans des conditions normales.

**STABILITÉ:** Ce produit est stable dans des conditions normales de stockage.

## 11. Informations Toxicologiques

**EFFETS DE SUREXPOSITION - CONTACT AVEC LES YEUX:** La substance cause l'irritation grave des yeux. Les lésions peuvent être permanentes.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- CONTACT AVEC LA PEAU:** Grave irritant; peut causer des lésions cutanées permanentes.

**EFFETS DE SUREXPOSITION- INHALATION:** Nocif si inhale. Les concentrations élevées de gaz, de vapeurs, de brouillard ou de poussières peuvent être nocives si inhalées. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Les concentrations élevées de vapeurs sont irritantes pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons. 210 <undefined>

**EFFETS DE SUREXPOSITION - INGESTION:** Corrosif et peut causer des lésions graves et permanentes de la bouche, de la gorge et de l'estomac. La substance peut être nocive si ingérée.

**EFFETS DE SUREXPOSITION - RISQUES CHRONIQUES:** Des recherches ont établi un lien entre la surexposition professionnelle répétée et prolongée aux solvants et les lésions permanentes du cerveau et du système nerveux. 315 <undefined>

**VOIE(S) PRIMAIRE(S) D'ENTRÉE:** Contact avec les yeux, Ingestion, Inhalation, Absorption cutanée, Contact avec la peau

**Valeurs de toxicité aiguë**

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

<u>N° CAS</u>	<u>Nom chimique</u>	<u>LD50 par voie orale</u>	<u>LD50 par voie cutanée</u>	<u>Vapeur CL50</u>
2579-20-6	1,3-Cyclohexanebis(méthylamine)	200 - 2000 mg/kg Rat	1700 mg/kg Rabbit	N.E.
14808-60-7	Silice Cistalline	5500 mg/kg Rat	5500	100 mg/L
80-05-7	2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane	3300 mg/kg Rat	3000 mg/kg Rabbit	2100 mg/L
84852-15-3	Nonylphénol	1300 mg/kg Rat	2000 mg/kg Rabbit	25 mg/L
90-72-2	2,4,6-Tris[(Diméthylamino)Méthyl]phénol	1200 mg/kg Rat	1280 mg/kg Rat	25 mg/L
694-83-7	1,2-Cyclohexanediamine	4556 mg/kg Rat	N.E.	N.E.
7631-86-9	Silice Amorphe	7900 mg/kg Rat	>5000 mg/kg Rabbit	25 mg/L
100-51-6	Alcool Benzylque	1230 mg/kg Rat	2000 mg/kg Rabbit	8.8 mg/L Rat
1305-78-8	Quicklime	500 mg/kg Rat	N.E.	N.E.
91672-41-2	2 Nonylphénol, ramifié	1412 mg/kg	2031 mg/kg	25 mg/L
8052-41-3	Solvant Stoddard	N.E.	>3000 mg/kg Rabbit	>5.5 mg/L Rat
7440-44-0	Carbon	>10000 mg/kg Rat	N.E.	N.E.

N.E. - Non-Établi

## 12. Informations Écologiques

INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES: Le produit est un mélange des composantes indiquées. 671 <undefined>

## 13. Considérations Relatives à l'Élimination

Informations sur l'évacuation: Eliminer le produit conformément aux règlements et ordonnances municipaux, provinciaux et fédéraux. 774 <undefined>

## 14. Informations Relatives aux Transports

	<u>National (USDOT)</u>	<u>International (IMDG)</u>	<u>Aérien (IATA)</u>	<u>TDG (Canada) - FRENCH</u>
Numéro UN:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Nom UN::	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Classe de danger :	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Groupe d'emballage:	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.
Quantité Limitée:	Non	Non	Non	Non

## 15. Informations Réglementaires

### Réglementations Fédérales Américaines:

#### Catégorie de Risque CERCLA - SARA

Ce produit a été passé en revue catégories de risque selon EPA les promulguées sous les sections 311 et 312 de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de 1986 (le titre de SARA III) et est considéré comme, sous des définitions applicables, rencontrer les catégories suivantes:

Acute Toxicity (any route of exposure), Reproductive toxicity, Skin Corrosion or Irritation, Respiratory or Skin Sensitization

#### Loi de Modification et de Nouvelle Autorisation du Superfund (LEP), Article 313

Ce produit contient les substances suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de la section 313 du titre III de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de la partie 372 de 1986 et 40 CFR:

<u>Nom chimique</u>	<u>N° CAS</u>
2,2-Bis(4-hydroxy)phenyl)propane	80-05-7
Nonylphénol	84852-15-3
Oxyde d'Aluminium	1344-28-1

**Loi sur le Contrôle des Substances Toxiques**

Ce produit contient les substances chimiques suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de TSCA 12(b) si exporté des États-Unis:

**Nom chimique**

Nonylphénol  
2 Nonylphénol, ramifié

**N° CAS**

84852-15-3  
91672-41-2

**Réglementations des États Américains:****DE LA PROPOSITION 65 DE LA CALIFORNIE**

**Attention:** Cancer et Effet Nocif sur la Reproduction - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

**16. Autres Informations****Evaluations HMIS**

Santé: 3      Inflammabilité: 1      Risque physique: 0      Protection individuelle: X

**Classements NFPA**

Santé: 3      Inflammabilité: 1      Instabilité: 0

Les Composés Organiques Volatils: 77 g/L

CE DATE DE RÉVISION: 7/8/2021

**MOTIF DE LA RÉVISION:** Modification des Propriétés de la Substance et/ou du Produit dans la ou les Section(s):  
03 - Composition / Informations sur les Ingrédients  
11 - Informations Toxicologiques  
16 - Autres Informations

**Légende:** N.A. - Sans Objet, N.D. - Non Déterminé, N.E. - Non-Établi

Le fabricant estime que, au meilleur de sa connaissance, information et croyance, l'information contenue dans ce document soient exactes et fiables à la date de cette fiche de données de sécurité. Toutefois, étant donné les conditions de manipulation, d'utilisation et de stockage de ces matériaux sont hors de notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages corporels ou des dégâts matériels résultant de l'utilisation de ces matériaux. Le fabricant ne donne aucune garantie, explicite ou implicite, concernant l'exactitude ou la fiabilité des données ou des résultats obtenus par leur utilisation. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Les informations et recommandations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont offertes pour la considération et l'examen des usagers. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la convenance finale de ces informations et de se conformer à tous les international applicable, fédéral, état et lois locales et règlements.