

Version  
1.1Date de révision:  
01/11/2017Numéro de la FDS:  
00000609302**SECTION 1. IDENTIFICATION**

Nom du produit : Sikasil® WS-305 CN

**Détails concernant le fabricant ou le fournisseur**Nom de la compagnie : Sika Canada Inc.  
601, avenue Delmar  
Pointe-Claire, QC H9R 4A9  
Canada  
www.sika.ca

Téléphone : (514) 697-2610 / 1 (800) 933-7452

Fac-similé : (514) 694-2792

Adresse courriel de Services Santé et Sécurité : ehs@ca.sika.com

Numéro de téléphone en cas d'urgence : CANUTEC (frais virés) (613) 996-6666 (24 hours)

**Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation**

Pour plus d'informations, se référer à la fiche technique du produit.

**SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS****Classification SGH**Liquides inflammables : Catégorie 4  
Sensibilisation de la peau : Catégorie 1  
Cancérogénicité (Inhalation) : Catégorie 1A  
Toxicité pour la reproduction : Catégorie 2**Éléments étiquette SGH**

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Danger

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikasil® WS-305 CN



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

- Déclarations sur les risques : H227 Liquide combustible.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H350i Peut provoquer le cancer par inhalation.  
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- Déclarations sur la sécurité : **Prévention:**  
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 étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer.  
P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.  
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.  
**Intervention:**  
P302 + P352 CONTACT AVEC LA PEAU : Laver avec beaucoup d'eau.  
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.  
P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P370 + P378 En cas d'incendie : Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour éteindre l'incendie.  
**Entreposage:**  
P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.  
P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
P405 Garder sous clef.  
**Élimination:**  
P501 Éliminer le contenu/ le conteneur dans une installation d'élimination des déchets agréée.

### Autres dangers

Inconnu.

### Renseignements supplémentaires

Si le produit est sous forme liquide ou de pâte, les dangers pour la santé énumérés liés à la poussière ne sont pas considérés comme importants. Cependant, le produit peut contenir des substances qui pourraient être des risques potentiels si elles se retrouvent dans l'air, en raison de meulage, le ponçage ou d'autres procédés abrasifs.

## SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

### Composants dangereux

| Nom Chimique                                  | No. CAS    | Concentration (% w/w) |
|---|------------|-----------------------|
| butane-2-one-O,O',O''-(méthylsilyldi)trioxime | 22984-54-9 | >= 2 - < 5            |



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

|  |            |            |
|--|------------|------------|
| butane-2-one-O,O',O''-(vinylsilyldyne)trioxime | 2224-33-1  | >= 0 - < 1 |
| octaméthylcyclotétrasiloxane                   | 556-67-2   | >= 0 - < 1 |
| quartz (SiO <sub>2</sub> ) <5µm                | 14808-60-7 | >= 0 - < 1 |

#### SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
Consulter un médecin.  
Montrer cette fiche technique signalétique au médecin en consultation.
- En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre.  
Consulter un médecin après toute exposition importante.
- En cas de contact avec la peau : Ôter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.  
Laver au savon avec une grande quantité d'eau.  
Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.  
Retirez les lentilles de contact.  
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.  
Ne pas faire vomir sans l'avis d'un médecin.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Appeler un médecin.
- Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : effets irritants  
effets sensibilisants  
effets cancérogènes  
Réactions allergiques  
Lacrymation excessive  
Erythème  
Dermatite  
Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Peut provoquer le cancer par inhalation.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.
- Avis aux médecins : Traiter de façon symptomatique.

#### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyen d'extinction approprié : Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)
- Moyens d'extinction inadéquats : Eau



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

- Autres informations : Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome.

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

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Utiliser un équipement de protection personnelle. Refusez l'accès aux personnes non protégées.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.
- Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.
- Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Éviter de dépasser les valeurs limites d'exposition professionnelle (voir le chapitre 8). Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Équipement de protection individuelle, voir la section 8. Les personnes qui ont souffert de problèmes de sensibilisation de la peau ou d'asthme, d'allergies, de maladies respiratoires chroniques ou répétées ne devraient jamais être employées lors d'opérations dans lesquelles ce mélange est utilisé. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone où se fait l'application. Suivez les mesures d'hygiène standards lors de la manipulation des produits chimiques.
- Conditions de stockage sûres : Interdire l'accès aux personnes non autorisées. Garder dans le contenant original.

Version  
1.1Date de révision:  
01/11/2017Numéro de la FDS:  
00000609302

Conserver dans un endroit bien ventilé.  
Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.  
Conserver conformément à la réglementation locale.

## SECTION 8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

## Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

| Composants                      | No. CAS    | Type de valeur (Type d'exposition)       | Paramètres de contrôle / Concentration admissible | Base      |
|---------------------------------|------------|--|---|-----------|
| quartz (SiO <sub>2</sub> ) <5µm | 14808-60-7 | LMPT (Fraction respirable)               | 0.1 mg/m <sup>3</sup>                             | CA ON OEL |
|                                 |            | TWA (Matières particulaires respirables) | 0.025 mg/m <sup>3</sup>                           | CA AB OEL |
|                                 |            | VEMP (poussière respirable)              | 0.1 mg/m <sup>3</sup>                             | CA QC OEL |
|                                 |            | TWA (Respirable)                         | 0.025 mg/m <sup>3</sup> (Silice)                  | CA BC OEL |
|                                 |            | TWA (Fraction respirable)                | 0.025 mg/m <sup>3</sup> (Silice)                  | ACGIH     |

**Mesures d'ordre technique**

: L'utilisation d'une ventilation adéquate devrait suffire pour limiter l'exposition des travailleurs aux contaminants atmosphériques. Si l'utilisation de ce produit génère de la poussière, des émanations, des gaz, des vapeurs ou une suspension dans l'atmosphère de gouttelettes microscopiques, utilisez une enceinte d'isolement, un système de ventilation par aspiration à la source ou toute autre mesure d'ingénierie convenable pour limiter l'exposition des travailleurs aux limites obligatoires de dose.  
Les mesures d'ingénierie doivent contrôler les concentrations de gaz, de vapeurs et de poussière en dessous de tout seuil minimal d'explosivité.

**Équipement de protection individuelle**

## Protection respiratoire

: Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d'air approuvée par NIOSH, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.

La classe de filtre de l'appareil respiratoire doit convenir à la concentration maximale prévue du contaminant (gaz/vapeur/aérosols/particules) pouvant se dégager lors de la manipulation du produit. Si cette concentration est dépassée, utiliser un appareil autonome de protection respiratoire.



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

#### Protection des mains

Remarques : Si une évaluation des risques en indique la nécessité, des gants résistants aux produits chimiques conformes aux normes et règles approuvées doivent être portés en tout temps lorsqu'on manipule les produits chimiques.

Protection des yeux : Si une évaluation des risques en indique la nécessité, des lunettes protectrices conformes aux normes et règles approuvées doivent être portées.

Protection de la peau et du corps : Choisir un protecteur corporel selon son type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et les spécificités du poste de travail.

Mesures d'hygiène : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. N'enlever la protection respiratoire et la protection de la peau/des yeux que lorsque les vapeurs ont été évacuées de la zone. Enlever les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans les zones à manger. Se laver à fond après manipulation.

#### SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect : pâte

Couleur : divers

Odeur : douce, de moisi

Seuil de l'odeur : Donnée non disponible

pH : Sans objet

Point/intervalle de fusion / Point de congélation : Donnée non disponible

Point/intervalle d'ébullition : Donnée non disponible

Point d'éclair : 88 °C (190 °F)  
Méthode: vase clos

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikasil® WS-305 CN



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

---

|  |  |
|--|--|
| Limite d'explosivité, inférieure       | : Donnée non disponible                          |
| Pression de vapeur                     | : 0.01 hPa (0.01 mmHg)                           |
| Densité de vapeur relative             | : Donnée non disponible                          |
| Densité                                | : env. 1.4 g/cm <sup>3</sup> (23 °C (73 °F) ( )) |
| Solubilité                             |  |
| Solubilité dans l'eau                  | : insoluble                                      |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau) | : Donnée non disponible                          |
| Température d'auto-inflammation        | : Donnée non disponible                          |
| Température de décomposition           | : Donnée non disponible                          |
| Viscosité                              |  |
| Viscosité, dynamique                   | : Donnée non disponible                          |
| Viscosité, cinématique                 | : > 20.5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)              |
| Propriétés explosives                  | : Donnée non disponible                          |
| poids moléculaire                      | : Donnée non disponible                          |

---

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Réactivité                           | : Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation. |
| Stabilité chimique                   | : Ce produit est chimiquement stable.  |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Stable dans les conditions recommandées de stockage.                             |
| Conditions à éviter                  | : Températures extrêmes et lumière du soleil directe.                              |
| Produits incompatibles               | : Donnée non disponible  |

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.

---

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### **Toxicité aiguë**

Non répertorié selon les informations disponibles.

#### **Composants:**



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

**octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 36 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère d'essai: vapeur

**Corrosion et/ou irritation de la peau**

Non répertorié selon les informations disponibles.

**Lésion/irritation grave des yeux**

Non répertorié selon les informations disponibles.

**Sensibilisation cutanée ou respiratoire**

Sensibilisation de la peau: Peut provoquer une allergie cutanée.

Sensibilisation des voies respiratoires: Non répertorié selon les informations disponibles.

**Mutagenécité de la cellule germinale**

Non répertorié selon les informations disponibles.

**Cancérogénicité**

Peut provoquer le cancer par inhalation.

**IARC**

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

quartz (SiO<sub>2</sub>) <5µm 14808-60-7

Groupe 2B : Peut-être cancérogènes pour l'homme

Noir de carbone amorphe 1333-86-4

Dioxyde de titane 13463-67-7

**NTP**

Connu pour être cancérigène pour l'homme

quartz (SiO<sub>2</sub>) <5µm 14808-60-7

**Toxicité pour la reproduction**

Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus.

**STOT - exposition unique**

Non répertorié selon les informations disponibles.

**STOT - exposition répétée**

Non répertorié selon les informations disponibles.

**Toxicité par aspiration**

Non répertorié selon les informations disponibles.

**SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

**Écotoxicité**

Donnée non disponible

**Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

**Potentiel bioaccumulatif**

Donnée non disponible

**Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**Autres effets néfastes****Produit:**

Information écologique supplémentaire : Ne pas jeter les résidus à l'égout; ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.  
Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et ces conduits d'évacuation.

**SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales.

Emballages contaminés : Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.

**SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****Réglementation nationale****TMD (route/train)**

Marchandise non dangereuse

**Réglementations internationales****IATA-DGR**

Marchandise non dangereuse

**Code IMDG**

Marchandise non dangereuse

**Transport en vrac en vertu de l'Annexe II des règles MARPOL 73/78 et du code IBC**

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

**SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

**Produits chimiques PBT au Canada** : Ce produit contient les composants suivants qui sont inscrits sur la LIS et qui sont classés comme substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) sous la LCPE: octaméthylcyclotétrasiloxane



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

#### Liste canadiennes

Aucune substance n'est assujettie à une déclaration de nouvelle activité importante.

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Date de révision : 01/11/2017

Préparé par : R & D de Sika Canada Inc.

#### Avis au lecteur:

Les renseignements contenus dans la fiche signalétique s'appliquent seulement au produit particulier de Sika Canada, identifié et décrit aux présentes. Ces renseignements ne sont pas destinés à traiter, ni ne traitent l'utilisation ou l'application du produit identifié de Sika, en combinaison avec aucun autre matériel, produit ou processus. Tous les renseignements énoncés aux présentes sont fondés sur les données techniques relatives au produit identifié, que Sika croit fiables à la date des présentes. Avant d'utiliser un produit quelconque de Sika, l'utilisateur doit toujours lire et suivre les avertissements et instructions de la plus récente fiche technique du produit, l'étiquette du produit et la fiche signalétique du produit particulier de Sika, disponibles sur notre site Internet et/ou au numéro de téléphone ci-inclus.

SIKA N'OFFRE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NI N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ DÉCOULANT DESDITS RENSEIGNEMENTS OU DE LEUR UTILISATION. SIKA NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS OU CONSÉCUTIFS EN VERTU DE QUELQUE THÉORIE JURIDIQUE QUE CE SOIT. SIKA DÉCLINE ÉGALEMENT TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À L'UTILISATION DE CE PRODUIT D'UNE MANIÈRE QUI VIOLE UN QUELCONQUE BREVET OU QUI CONTREVIENT AUX DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE DES TIERS.

Toutes les ventes de produits Sika sont sous réserve de ses modalités de vente courantes disponibles sur le site Internet [www.sika.ca](http://www.sika.ca) ou en téléphonant au 514-697-2610.

#### Texte complet d'autres abréviations

|        |  |
|--------|--|
| ADR    | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  |
| CAS    | Chemical Abstracts Service   |
| DNEL   | Derived no-effect level  |
| EC50   | Half maximal effective concentration   |
| GHS    | Globally Harmonized System   |
| IATA   | International Air Transport Association  |
| IMDG   | International Maritime Code for Dangerous Goods  |
| LD50   | Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)  |
| LC50   | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)   |
| MARPOL | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978  |
| OEL    | Occupational Exposure Limit  |
| PBT    | Persistent, bioaccumulative and toxic  |
| PNEC   | Predicted no effect concentration  |
| REACH  | Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikasil® WS-305 CN



Version  
1.1

Date de révision:  
01/11/2017

Numéro de la FDS:  
00000609302

---

SVHC  
vPvB

Substances of Very High Concern  
Very persistent and very bioaccumulative

CA / 3F