

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

### SECTION 1. IDENTIFICATION

Nom du produit : Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff  
Code du produit : 000000000050433733 000000000050433733  
Autres moyens d'identification : Donnée non disponible

#### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom du fournisseur : Sika MBCC Canada, Inc.  
Adresse : 601 DELMAR AVE  
Pointe-Claire QC H9R 4A9  
Numéro d'appel d'urgence : ChemTel: +1-813-248-0585;

#### Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Produit chimique pour la construction  
Restrictions d'utilisation : Réservé aux utilisateurs industriels et professionnels.

---

### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classement SGH en conformité avec les règlements sur les produits dangereux

Toxicité aiguë (Inhalation - Vapeur) : Catégorie 4  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Catégorie 2A  
Sensibilisation respiratoire : Catégorie 1  
Sensibilisation cutanée : Catégorie 1  
Cancérogénicité : Catégorie 2  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Catégorie 1 (Système nerveux central)

#### Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :  

Mention d'avertissement : Danger

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

Mentions de danger : H332 Nocif par inhalation.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H351 Susceptible de provoquer le cancer.  
H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes (Système nerveux central) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Conseils de prudence : **Prévention:**  
P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P260 Ne pas respirer les poussières ou brouillards.  
P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.  
P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.  
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
P284 Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.  
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
P264 Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.  
P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

### **Intervention:**

P308 + P311 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin.  
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.  
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
P314 Consulter un médecin en cas de malaise.  
P303 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): laver abondamment à l'eau et au savon.  
P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P337 + P311 Si l'irritation oculaire persiste : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

### **Stockage:**

P405 Garder sous clef.

### **Elimination:**

P501 Eliminer le contenu/récipient dans un point de collecte approprié pour les déchets dangereux.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

### Autres dangers

Pas de données disponibles.

### SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique : Mastic

#### Composants

| Nom Chimique                                | No.-CAS    | Concentration (% w/w) |
|---|------------|-----------------------|
| calcaire                                    | 1317-65-3  | > 10 - < 15           |
| dioxyde de titane                           | 13463-67-7 | >= 3 - < 5            |
| talc  | 14807-96-6 | >= 1 - < 3            |
| Stoddard solvent                            | 8052-41-3  | >= 1 - < 3            |
| oxyde de calcium                            | 1305-78-8  | >= 1 - < 3            |
| triméthoxy(3-(oxiranylméthoxy)propyl)silane | 2530-83-8  | >= 0.3 - < 1          |
| 2,6-diisocyanate de toluylène               | 91-08-7    | >= 0.3 - < 1          |

### SECTION 4. PREMIERS SECOURS

- Conseils généraux : Retirer les vêtements souillés.  
S'éloigner de la zone dangereuse.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.  
Ne pas laisser la victime sans surveillance.
- En cas d'inhalation : Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme.  
Aider à la respiration au besoin.  
Secours médical immédiat.  
Appeler immédiatement un médecin ou un centre AntiPoison.  
En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver à fond les régions affectées à l'eau et au savon.  
En cas d'irritation, consulter un médecin.  
En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.
- En cas de contact avec les yeux : Après contact avec les yeux, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 Minutes.  
Secours médical immédiat.  
Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.  
Enlever les lentilles de contact.  
Protéger l'oeil intact.  
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

- En cas d'ingestion : Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau.  
Ne PAS faire vomir.  
Ne jamais faire vomir ou faire avaler quelque chose par la bouche, si la personne blessée est inconsciente ou souffre de crampes.  
Secours médical immédiat.
- Faire immédiatement vomir et appeler le médecin.  
Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.  
Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.
- Principaux symptômes et effets, aigus et différés : Peut provoquer une allergie cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Nocif par inhalation.  
Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
Susceptible de provoquer le cancer.  
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- Avis aux médecins : Traiter de façon symptomatique.
- 

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

- Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée  
Mousse  
Poudre sèche  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)
- Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit
- Produits de combustion dangereux : gaz nitreux  
fumées  
isocyanate  
vapeur
- Information supplémentaire : Refroidir les récipients menacés avec de l'eau.  
Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.
- Procédure standard pour feux d'origine chimique.  
Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
- Équipements de protection particuliers des pompiers : Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu.
- Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.
-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Evacuer les personnes.  
Assurer une ventilation adéquate.  
Porter des vêtements et un équipement de protection appropriés.  
Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Assurer une ventilation adéquate.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit arrive dans les égouts.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
- Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Endiguer.
- 

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- 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 : Veiller à une bonne aspiration sur les machines de transformation.  
Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail.  
Éviter la formation d'aérosols.  
En cas de manipulation de produit chaud, aspirer les vapeurs et porter une protection respiratoire.  
Porter un appareil de protection respiratoire lors de la pulvérisation.  
Risque d'éclatement en cas de fermeture étanche aux gaz.  
Protéger de l'humidité.  
Si le bidon gonfle, le transférer dans une zone bien aérée, le percer pour libérer la pression, ouvrir le conduit et laisser reposer pendant 48 heures avant de le resceller.
- Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.  
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.  
Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers.  
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.  
Les personnes susceptibles d'avoir des problèmes de sensibilisation de la peau ou d'asthme, des allergies, des maladies
-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
 Date de la première version publiée: 09/25/2020

respiratoires chroniques ou récurrentes, ne devraient pas être employées dans aucun des procédés dans lequel ce mélange est utilisé.

Conditions de stockage sûres : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.

Information supplémentaire sur les conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger de l'action directe des rayons de soleil. Stocker à l'abri du gel.

Matières à éviter : Respecter la réglementation du concepte de stockage groupé VCI.

Température de stockage recommandée : -17 °C

48 °C

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Température minimum de stockage:

Température maximum de stockage:

### SECTION 8. CONTRÔLES 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                           |
|------------------|-----------|------------------------------------|---|--------------------------------|
| oxyde de calcium | 1305-78-8 | VME                                | 2 mg/m3   | ACGIHTLV                       |
|                  |           | valeur REL                         | 2 mg/m3   | NIOSH                          |
|                  |           | PEL                                | 5 mg/m3   | 29 CFR 1910.1000 (Table Z-1)   |
|                  |           | VME                                | 5 mg/m3   | 29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A) |
|                  |           | TWA                                | 2 mg/m3   | CA AB OEL                      |
|                  |           | TWA                                | 2 mg/m3   | CA BC OEL                      |
|                  |           | VEMP                               | 2 mg/m3   | CA QC OEL                      |
| calcaire         | 1317-65-3 | TWA                                | 2 mg/m3   | ACGIH                          |
|                  |           | valeur REL (Respirable)            | 5 mg/m3   | NIOSH                          |
|                  |           | valeur REL (Total)                 | 10 mg/m3  | NIOSH                          |
|                  |           | PEL (Fraction respi-               | 5 mg/m3   | 29 CFR 1910.1000               |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
 Date de la première version publiée: 09/25/2020

|                   |            |   |                                      |                                      |
|-------------------|------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
|                   |            | nable)  |                                      | (Table Z-1)                          |
|                   |            | PEL (Pous-<br>sière totale)                           | 15 mg/m3                             | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1)   |
|                   |            | VME (Frac-<br>tion respi-<br>rable)                   | 5 mg/m3                              | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                   |            | VME (Pous-<br>sière totale)                           | 15 mg/m3                             | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                   |            | TWA   | 10 mg/m3                             | CA AB OEL                            |
|                   |            | VEMP<br>(poussière<br>totale)                         | 10 mg/m3                             | CA QC OEL                            |
|                   |            | TWA (Pous-<br>sière totale)                           | 10 mg/m3                             | CA BC OEL                            |
|                   |            | TWA (frac-<br>tion de pous-<br>sière respi-<br>rable) | 3 mg/m3                              | CA BC OEL                            |
|                   |            | STEL  | 20 mg/m3                             | CA BC OEL                            |
| dioxyde de titane | 13463-67-7 | VME   | 10 mg/m3                             | ACGIHTLV                             |
|                   |            | PEL (Pous-<br>sière totale)                           | 15 mg/m3                             | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1)   |
|                   |            | VME (Pous-<br>sière totale)                           | 10 mg/m3                             | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                   |            | TWA   | 10 mg/m3                             | CA AB OEL                            |
|                   |            | TWA (Pous-<br>sière totale)                           | 10 mg/m3                             | CA BC OEL                            |
|                   |            | TWA (frac-<br>tion de pous-<br>sière respi-<br>rable) | 3 mg/m3                              | CA BC OEL                            |
|                   |            | VEMP<br>(poussière<br>totale)                         | 10 mg/m3                             | CA QC OEL                            |
|                   |            | TWA   | 10 mg/m3<br>(Dioxyde de ti-<br>tane) | ACGIH                                |
| talc              | 14807-96-6 | VME (Frac-<br>tion respi-<br>rable)                   | 2 mg/m3                              | ACGIHTLV                             |
|                   |            | VEMP (fi-<br>bres)                                    | 1 fibres/cm3                         | CA QC OEL                            |
|                   |            | VEMP<br>(poussière<br>respirable)                     | 3 mg/m3                              | CA QC OEL                            |
|                   |            | TWA   | 0.1 fibres/cm3                       | CA BC OEL                            |
|                   |            | TWA (Ma-<br>tières parti-<br>culaires res-            | 2 mg/m3                              | CA AB OEL                            |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
 Date de la première version publiée: 09/25/2020

|                  |           |                            |                        |                                      |
|------------------|-----------|----------------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                  |           | pirables)                  |                        |                                      |
|                  |           | TWA (Respirable)           | 2 mg/m3                | CA BC OEL                            |
|                  |           | LMPT                       | 2 fibres/cm3           | CA ON OEL                            |
|                  |           | LMPT (Fraction respirable) | 2 mg/m3                | CA ON OEL                            |
|                  |           | TWA                        | 0.1 fibres/cm3         | ACGIH                                |
|                  |           | TWA (Fraction respirable)  | 2 mg/m3                | ACGIH                                |
| Stoddard solvent | 8052-41-3 | VME                        | 100 ppm                | ACGIHTLV                             |
|                  |           | valeur REL                 | 350 mg/m3              | NIOSH                                |
|                  |           | Ceil_Time                  | 1,800 mg/m3            | NIOSH                                |
|                  |           | PEL                        | 500 ppm<br>2,900 mg/m3 | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1)   |
|                  |           | VME                        | 100 ppm<br>525 mg/m3   | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                  |           | TWA                        | 100 ppm<br>572 mg/m3   | CA AB OEL                            |
|                  |           | TWA                        | 290 mg/m3              | CA BC OEL                            |
|                  |           | STEL                       | 580 mg/m3              | CA BC OEL                            |
|                  |           | VEMP                       | 100 ppm<br>525 mg/m3   | CA QC OEL                            |
|                  |           | LMPT                       | 525 mg/m3              | CA ON OEL                            |
|                  |           | TWA                        | 100 ppm                | ACGIH                                |

### Valeurs limites d'exposition professionnelles des produits de décomposition

| Composants          | No.-CAS  | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle / Concentration admissible | Base                                 |
|---------------------|----------|------------------------------------|---|--------------------------------------|
| monoxyde de carbone | 630-08-0 | VME                                | 25 ppm  | ACGIHTLV                             |
|                     |          | valeur REL                         | 35 ppm<br>40 mg/m3                                | NIOSH                                |
|                     |          | Ceil_Time                          | 200 ppm<br>229 mg/m3                              | NIOSH                                |
|                     |          | PEL                                | 50 ppm<br>55 mg/m3                                | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1)   |
|                     |          | VME                                | 35 ppm<br>40 mg/m3                                | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                     |          | VLE                                | 200 ppm<br>229 mg/m3                              | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                     |          | TWA                                | 25 ppm<br>29 mg/m3                                | CA AB OEL                            |
|                     |          | TWA                                | 25 ppm  | CA BC OEL                            |
|                     |          | STEL                               | 100 ppm   | CA BC OEL                            |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
 Date de la première version publiée: 09/25/2020

|                    |          |            |   |                                      |
|--------------------|----------|------------|---|--------------------------------------|
|                    |          | VEMP       | 35 ppm<br>40 mg/m <sup>3</sup>                | CA QC OEL                            |
|                    |          | VECD       | 200 ppm<br>230 mg/m <sup>3</sup>              | CA QC OEL                            |
|                    |          | TWA        | 25 ppm  | ACGIH                                |
| dioxyde de carbone | 124-38-9 | VME        | 5,000 ppm                                     | ACGIHTLV                             |
|                    |          | VLE        | 30,000 ppm                                    | ACGIHTLV                             |
|                    |          | valeur REL | 5,000 ppm<br>9,000 mg/m <sup>3</sup>          | NIOSH                                |
|                    |          | VLE        | 30,000 ppm<br>54,000 mg/m <sup>3</sup>        | NIOSH                                |
|                    |          | PEL        | 5,000 ppm<br>9,000 mg/m <sup>3</sup>          | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1)   |
|                    |          | VME        | 10,000 ppm<br>18,000 mg/m <sup>3</sup>        | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                    |          | VLE        | 30,000 ppm<br>54,000 mg/m <sup>3</sup>        | 29 CFR<br>1910.1000<br>(Table Z-1-A) |
|                    |          | TWA        | 5,000 ppm<br>9,000 mg/m <sup>3</sup>          | CA AB OEL                            |
|                    |          | STEL       | 30,000 ppm<br>54,000 mg/m <sup>3</sup>        | CA AB OEL                            |
|                    |          | TWA        | 5,000 ppm                                     | CA BC OEL                            |
|                    |          | STEL       | 15,000 ppm                                    | CA BC OEL                            |
|                    |          | VECD       | 30,000 ppm<br>54,000 mg/m <sup>3</sup>        | CA QC OEL                            |
|                    |          | VEMP       | 5,000 ppm<br>9,000 mg/m <sup>3</sup>          | CA QC OEL                            |
|                    |          | TWA        | 5,000 ppm                                     | ACGIH                                |
|                    |          | STEL       | 30,000 ppm                                    | ACGIH                                |
| acide cyanhydrique | 74-90-8  | VLE        | 4.7 ppm<br>(CN)                               | ACGIHTLV                             |
|                    |          | (c)        | 4.7 ppm<br>5.2 mg/m <sup>3</sup><br>(Cyanure) | CA AB OEL                            |
|                    |          | C          | 4.7 ppm<br>(Cyanure)                          | CA BC OEL                            |
|                    |          | P          | 10 ppm<br>11 mg/m <sup>3</sup><br>(Cyanure)   | CA QC OEL                            |
|                    |          | C          | 4.7 ppm<br>(Cyanure)                          | ACGIH                                |

**Mesures d'ordre technique** : Créer une aspiration adéquate pour contrôler les concentrations sur le lieu de travail.

### Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire : Lorsque les travailleurs sont soumis à des concentrations supérieures à la limite d'exposition permise en milieu de tra-

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

vail, ils doivent utiliser un appareil respiratoire homologué approprié.  
Lorsque les niveaux atmosphériques peuvent excéder la limite d'exposition admissible (PEL ou TLV), des appareils respiratoires filtrants certifiés NIOSH et équipés d'un filtre pour vapeur organique et particules peuvent être utilisés dans la mesure où des précautions adéquates et des programmes de changement sont mis en place.  
Dans les situations d'urgence ou exceptionnelles d'exposition à des doses élevées, y compris en cas de pénétration dans des espaces confinés, utiliser un masque facial autonome à oxygène ou un masque facial respiratoire à adduction d'air certifié NIOSH avec échappement.

### Protection des mains

Remarques : Des gants de protection résistant aux produits chimiques doivent être portés afin de prévenir tout contact avec la peau. Les matériaux appropriés peuvent inclure caoutchouc chloroprène (Néoprène) caoutchouc nitrile (Buna N) polyéthylène chloré Chlorure de polyvinyle (Pylox) caoutchouc butyle dépend des conditions d'utilisation.  
Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection des yeux : Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale)  
Porter un écran facial s'il y a danger d'éclaboussures.  
Flacon pour le rinçage oculaire avec de l'eau pure  
Lunettes de sécurité à protection intégrale  
Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.

Protection de la peau et du corps : Couvrir le mieux possible la peau exposée pour éviter tout contact cutané.  
Les matériaux appropriés peuvent inclure matériau enduit de saran dépend des conditions d'utilisation.  
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Mesures de protection : Porter des vêtements de protection au besoin pour éviter tout contact.  
Les fontaines pour irrigation oculaire et les douches d'urgence doivent être d'accès facile.  
Respecter la valeur PEL ou TLV appropriée.

Mesures d'hygiène : Laver immédiatement les vêtements sales .  
Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les nettoyer avant de les réutiliser ou de les jeter au besoin.  
Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.  
Ne pas fumer pendant l'utilisation.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

---

### SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

|   |   |  |
|---|---|--|
| Aspect  | : | pâte   |
| Couleur   | : | havane   |
| Odeur   | : | légère   |
| Seuil olfactif  | : | Donnée non disponible  |
| pH  | : | neutre   |
| Point de fusion   | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Point de congélation  | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Point d'ébullition  | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Point d'éclair  | : | ne forme pas d'étincelles  |
| Taux d'évaporation  | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Inflammabilité (solide, gaz)  | : | non inflammable<br>Méthode: Manuel d'épreuves et critères. Test n° 1 (United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods). |
| Auto-inflammation   | : | non auto-inflammable   |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Pression de vapeur  | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Densité de vapeur relative  | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Densité relative  | : | Pas de données applicables disponibles.  |
| Densité   | : | 9.6 lb/USg (25 °C)   |
| Solubilité(s)<br>Hydrosolubilité                                      | : | insoluble (15 °C)  |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

|                                       |   |   |
|---------------------------------------|---|---|
| Solubilité dans d'autres solvants     | : | Pas de données applicables disponibles.   |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : | Pas de données applicables disponibles.   |
| Température d'auto-inflammabilité     | : | Pas de données applicables disponibles.   |
| Température de décomposition          | : | Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées. |
| Viscosité                             |   |   |
| Viscosité, dynamique                  | : | Pas de données applicables disponibles.   |
| Viscosité, cinématique                | : | Pas de données applicables disponibles.   |
| Propriétés explosives                 | : | Non explosif  |
| Propriétés comburantes                | : | N'est pas un oxydant.   |
| Substances auto-échauffantes          | : | Donnée non disponible   |
| Point de sublimation                  | : | Pas de données applicables disponibles.   |
| Poids moléculaire                     | : | Donnée non disponible   |

---

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                      |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| Réactivité                           | : | Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.<br><br>Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.   |
| Stabilité chimique                   | : | Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.<br><br>Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.  |
| Possibilité de réactions dangereuses | : | Réaction avec l'eau avec formation de dioxyde de carbone.<br>Risque d'éclatement.<br>Réactions avec les alcools.<br>Réactions avec les acides.<br>Réactions avec les alcalins (bases).<br>Réactions avec les amines.<br>Risque de réaction exothermique.<br>Risque de polymérisation.<br>Le contact avec certains types de caoutchouc et de plastique |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

peut causer la friabilité de la substance/du produit et ultérieurement une perte de solidité.  
Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Conditions à éviter : Éviter l'humidité.  
Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

Matières incompatibles : Acides  
Amines  
Alcools  
Eau  
bases  
Des bases fortes  
Substances/produits réagissant avec les isocyanates.

Produits de décomposition dangereux : oxydes d'azote  
Isocyanates aromatiques  
gaz/vapeurs

---

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### **Toxicité aiguë**

Nocif par inhalation.

#### **Produit:**

Toxicité aiguë par voie orale : Remarques: Pas de données applicables disponibles.

Toxicité aiguë par inhalation : ETA: 14.8 mg/l  
Remarques: Déterminé pour la vapeur

Toxicité aiguë par voie cutanée : Remarques: Pas de données applicables disponibles.

#### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Produit:**

Remarques : Peut causer des irritations de la peau et/ou dermatites.

#### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque une sévère irritation des yeux.

#### **Produit:**

Remarques : Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.

#### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

#### **Sensibilisation cutanée**

Peut provoquer une allergie cutanée.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

---

### **Sensibilisation respiratoire**

Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

#### **Produit:**

Remarques : A un effet sensibilisant.

### **Mutagenicité sur les cellules germinales**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Cancérogénicité**

Susceptible de provoquer le cancer.

### **Toxicité pour la reproduction**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Risque avéré d'effets graves pour les organes (Système nerveux central) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

### **Toxicité par aspiration**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Information supplémentaire**

#### **Produit:**

Remarques : Donnée non disponible

---

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### **Écotoxicité**

Donnée non disponible

### **Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible

### **Potentiel de bioaccumulation**

#### **Composants:**

##### **dioxyde de titane:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Remarques: non applicable

##### **talc:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Remarques: non applicable

##### **Stoddard solvent:**

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3.5 - 6.4 (20 °C)

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

octanol/eau      Méthode: coefficient de partage (n-octanol/eau), méthode HPLC

### oxyde de calcium:

Coefficient de partage: n-octanol/eau      :      Remarques: La valeur n'a pas été déterminée car la substance est inorganique.

### triméthoxy(3-(oxiranylméthoxy)propyl)silane:

Coefficient de partage: n-octanol/eau      :      log Pow: -0.915  
Méthode: autre (calculé(e))  
Remarques: Non mesurable

### 2,6-diisocyanate de toluylène:

Coefficient de partage: n-octanol/eau      :      log Pow: 3.74  
Méthode: autre (calculé(e))

### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### Autres effets néfastes

### Produit:

Information écologique supplémentaire      :      Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. Le produit n'a pas été testé. Les données concernant l'éco-toxicologie sont déduites des propriétés des différents constituants.

## SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus      :      Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.  
Éliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales.  
Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Emballages contaminés      :      Les emballages usagés doivent être vidés de façon optimale et être éliminés comme le produit.

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### Réglementations internationales

#### IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

### Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

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

### Réglementation nationale

### TDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

## SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

### Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

DSL : Listé ou en conformité avec l'inventaire

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

### Texte complet pour autres abréviations

29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A) : OSHA - Tableau Z-1-A (29 CFR 1910.1000) (US)  
29 CFR 1910.1000 (Table Z-1) : OSHA - Table Z-1 (Limites pour des contaminants d'air) 29 CFR 1910.1000 (US)  
ACGIH : USA. ACGIH ACGIH, valeurs limites d'exposition (TLV)  
ACGIHTLV : Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux - concentrations maximales admissibles (US)  
CA AB OEL : Canada. Alberta, Code de santé et de sécurité au travail (tableau 2 : VLE)  
CA BC OEL : Canada. LEP Colombie Britannique  
CA ON OEL : Tableau de l'Ontario: Limites d'exposition professionnelle pris en vertu de la loi sur la santé et la sécurité au travail.  
CA QC OEL : Québec. Règlement sur la santé et la sécurité du travail, Annexe 1 Partie 1: Valeurs d'exposition admissibles des contaminants de l'air  
NIOSH : NIOSH Guide de Poche sur les risques chimiques (US)  
29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A) / VLE : Valeur limite maximale:  
29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A) / VLE : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (court terme)  
29 CFR 1910.1000 (Table Z-1-A) / VME : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (8 heures)  
29 CFR 1910.1000 (Table Z-1) / PEL : Valeur limite acceptable  
ACGIH / TWA : 8 heures, moyenne pondérée dans le temps  
ACGIH / STEL : Limite d'exposition à court terme  
ACGIH / C : Limite plafond  
ACGIHTLV / VLE : Valeur limite maximale:  
ACGIHTLV / VLE : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (court terme)  
ACGIHTLV / VME : Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (8 heures)  
CA AB OEL / TWA : Limite d'exposition professionnelle de 8 heures

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Sikaflex TX 1 buff Formerly MSeal TX 1 buff



Version 1.0      Date de révision: 09/25/2020      Numéro de la FDS: 000000687747      Date de dernière parution: -  
Date de la première version publiée: 09/25/2020

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| CA AB OEL / STEL   | : | Limite d'exposition professionnelle de 15 minutes             |
| CA AB OEL / (c)    | : | plafond de la limite d'exposition professionnelle             |
| CA BC OEL / TWA    | : | Moyenne pondérée dans le temps de 8 h                         |
| CA BC OEL / STEL   | : | limite d'exposition à court terme                             |
| CA BC OEL / C      | : | limite du plafond   |
| CA ON OEL / LMPT   | : | Limite moyenne pondérée dans le temps (LMPT)                  |
| CA QC OEL / VEMP   | : | Valeur d'exposition moyenne pondérée                          |
| CA QC OEL / VECD   | : | Valeur d'exposition de courte durée                           |
| CA QC OEL / P      | : | Plafond   |
| NIOSH / Ceil_Time  | : | Valeur limite maximale et intervalle de temps (si indiquées): |
| NIOSH / valeur REL | : | Valeur limite d'exposition recommandée (REL):                 |
| NIOSH / VLE        | : | Valeur Limite d'Exposition Professionnelle (court terme)      |

AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie nationale; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail

Date de révision : 09/25/2020

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employés, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: -                       |
| 1.0     | 09/25/2020        | 000000687747      | Date de la première version publiée:<br>09/25/2020 |

---

est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

**IMPORTANT : BIEN QUE LES DESCRIPTIONS, CONCEPTS, DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS CONTENUS AUX PRÉSENTES VOUS SOIENT OFFERTS DE BONNE FOI ET SONT JUGÉS EXACTS, ILS VOUS SONT FOURNIS À TITRE INDICATIF SEULEMENT. DU FAIT QUE PLUSIEURS FACTEURS PEUVENT AFFECTER LA TRANSFORMATION OU L'APPLICATION/UTILISATION, NOUS VOUS RECOMMANDONS D'EFFECTUER DES TESTS AFIN DE DÉTERMINER L'APTITUDE D'UN PRODUIT À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE. AUCUNE GARANTIE QUELLE QU'ELLE SOIT, EXPRESSE OU TACITE, INCLUANT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE N'EST FAITE CONCERNANT LES PRODUITS DÉCRITS OU LES CONCEPTS, DONNÉES OU RENSEIGNEMENTS FORMULÉS ICI, NI QUE LES PRODUITS, CONCEPTS, DONNÉES OU RENSEIGNEMENTS PEUVENT ÊTRE UTILISÉS SANS ENFREINDRE LES DROITS DE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE D'AUTRUI. EN AUCUN CAS LES DESCRIPTIONS, RENSEIGNEMENTS, DONNÉES OU CONCEPT FOURNIS NE DOIVENT ÊTRE CONSIDÉRÉS COMME FAISANT PARTIE DE NOS MODALITÉS ET CONDITIONS DE VENTE. DE PLUS, IL EST EXPRESSÉMENT ENTENDU ET CONVENU QUE LES DESCRIPTIONS, CONCEPTS, DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS FOURNIS PAR NOTRE SOCIÉTÉ AUX PRÉSENTES LE SONT GRATUITEMENT ET NOUS N'ASSUMONS AUCUNE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ POUR LES DESCRIPTIONS, CONCEPTS, DONNÉES ET RENSEIGNEMENTS FOURNIS OU LES RÉSULTATS OBTENUS. TOUS CEUX-CI VOUS SONT FOURNIS À TITRE INDICATIF ET VOUS LES ACCEPTEZ À VOS RISQUES.**

CA / FR