

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : TEC® TYPE 1 101 MASTIC  
Code du produit : 100000014820

##### Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Société : TEC Specialty Products  
Adresse : 1105 South Frontenac  
Aurora, IL, 60504  
Téléphone : 800-832-9023

Numéro de téléphone d'urgence médicale (24 heures) : 1-800-424-9300

Ligne d'urgence de transport (CHEMTREC) : 1 800 424-9300

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

Utilisation recommandée : Mastic

#### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

##### Aperçu des urgences

|         |                  |
|---------|------------------|
| Aspect  | liquide visqueux |
| Couleur | blanc cassé      |
| Odeur   | Neutre           |

##### Classification SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

##### Éléments étiquette SGH

Pas de pictogramme de danger, pas de mot indicateur, pas de déclarations sur les risques, pas de déclarations sur la sécurité requis.

##### Effets potentiels sur la santé

##### Cancérogénicité:

###### IARC

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme  
Lors de la manipulation normale du produit, cette substance est encapsulée dans le produit et ne présente aucun risque d'exposition au cancer.  
quartz (SiO<sub>2</sub>) 14808-60-7

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### OSHA

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne figure sur la liste des carcinogènes réglementés de l'OSHA.

#### NTP

Aucun composant de ce produit présent à des niveaux supérieurs ou égaux à 0,1 % ne figure sur la liste des carcinogènes réglementés de l'OSHA.

Connu pour être cancérigène pour l'homme  
Lors de la manipulation normale du produit, cette substance est encapsulée dans le produit et ne présente aucun risque d'exposition au cancer.  
quartz (SiO<sub>2</sub>) 14808-60-7

Connu pour être cancérigène pour l'homme

Connu pour être cancérigène pour l'homme

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

Substance/mélange : Mélange

#### Composants dangereux

Ce produit contient un ou plusieurs matériaux qui peuvent être dangereux lorsqu'ils sont présents sous forme de poussière en suspension dans l'air. Lors de la manipulation normale du produit, le matériau est encapsulé dans le produit et ne présentera pas de risque d'exposition. Une fois que le produit a atteint son état final et est abrasé ou perturbé, un poussiérage et une exposition peuvent se produire. Ce produit peut contenir de la silice cristalline. Tel que prévu, et lors d'une utilisation normale de ce produit, la silice cristalline est encapsulée dans le produit. En tant que tel, il est considéré comme étant inextricablement lié et difficilement disponible pour l'exposition. L'utilisation de ce produit ne soumettrait pas l'utilisateur aux exigences de conformité 29CFR1910.1053 ou 1926.1153.

|                            |            |         |
|----------------------------|------------|---------|
| calcaire                   | 1317-65-3  | 50 - 70 |
| quartz (SiO <sub>2</sub> ) | 14808-60-7 | 1 - 5   |

La concentration réelle est retenue en tant que secret commercial

### SECTION 4. PREMIERS SOINS

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.
- En cas d'inhalation : Déplacer la personne à l'air frais. Si des signes/symptômes persistent, obtenir une assistance médicale.
- En cas de contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon.  
Faire appel à une assistance médicale si de l'irritation se développe et persiste.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir une assistance médicale si des symptômes d'irritation de l'oeil apparaissent ou persistent.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

En cas d'ingestion : Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent. Remettre cette FDS au prestataire de soins médicaux.

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

Moyen d'extinction approprié : Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.

Moyens d'extinction inadéquats : Inconnu.

Produits de combustion dangereux : On ne connaît aucun produit de combustion dangereux

Méthodes spécifiques d'extinction :

Autres informations : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement immédiat.

Équipement de protection spécial pour les pompiers : Utiliser un appareil de respiration autonome à pression positive en sus des équipements de lutte contre les incendies standards.

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

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Voir les mesures de protection aux rubriques 7 et 8.

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit pénètre dans les égouts.  
Ne pas rejeter dans l'environnement.

Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage : Ventiler la zone.  
Racler le produit.  
Recueillir la matière et la mettre dans des récipients appropriés pour élimination.

#### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

Conseils pour une manipulation sans danger : N'utiliser qu'avec une ventilation/protection personnelle adéquate.  
Conserver le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

- Conditions de stockage : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.  
sures Garder dans le contenant original.
- Matières à éviter : Ne pas entreposer avec des produits oxydants et des produits auto-inflammables.  
Ne pas congeler.

## 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      |
|----------------------------|------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------|
| calcaire                   | 1317-65-3  | TWA (Respirable)                      | 5 mg/m <sup>3</sup>                               | NIOSH REL |
|                            |            | TWA (total)                           | 10 mg/m <sup>3</sup>                              | NIOSH REL |
|                            |            | TWA (Respirable)                      | 5 mg/m <sup>3</sup>                               | NIOSH REL |
|                            |            | TWA (total)                           | 10 mg/m <sup>3</sup>                              | NIOSH REL |
|                            |            | TWA (Respirable)                      | 5 mg/m <sup>3</sup>                               | NIOSH REL |
|                            |            | TWA (total)                           | 10 mg/m <sup>3</sup>                              | NIOSH REL |
|                            |            | TWA (total dust)                      | 15 mg/m <sup>3</sup>                              | OSHA Z-1  |
|                            |            | TWA (respirable fraction)             | 5 mg/m <sup>3</sup>                               | OSHA Z-1  |
|                            |            | TWA (Total)                           | 15 mg/m <sup>3</sup>                              | OSHA P0   |
|                            |            | TWA (Respirable fraction)             | 5 mg/m <sup>3</sup>                               | OSHA P0   |
|                            |            | TWA (Poussière totale)                | 15 mg/m <sup>3</sup>                              | OSHA P0   |
|                            |            | TWA (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m <sup>3</sup>                               | OSHA P0   |
| quartz (SiO <sub>2</sub> ) | 14808-60-7 | TWA (Fraction respirable)             | 0.025 mg/m <sup>3</sup>                           | ACGIH     |
|                            |            | TWA (total dust)                      | 30 mg/m <sup>3</sup> / %SiO <sub>2</sub> +2       | OSHA Z-3  |
|                            |            | TWA (respirable)                      | 10 mg/m <sup>3</sup> / %SiO <sub>2</sub> +2       | OSHA Z-3  |
|                            |            | TWA                                   | 250 mppcf /                                       | OSHA Z-3  |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

|  |  |                                                |                        |          |
|--|--|------------------------------------------------|------------------------|----------|
|  |  | (respirable)                                   | %SiO <sub>2</sub> +5   |          |
|  |  | TWA<br>(Respirable<br>fraction)                | 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | OSHA P0  |
|  |  | TWA<br>(Poussière<br>inhalable)                | 0.05 mg/m <sup>3</sup> | OSHA Z-1 |
|  |  | PEL<br>(Poussière<br>inhalable)                | 0.05 mg/m <sup>3</sup> |          |
|  |  | TWA<br>(fraction de<br>poussière<br>inhalable) | 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | OSHA P0  |

#### Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire : En cas de formation de poussière ou d'aérosol, utiliser un respirateur avec un filtre homologué.  
Utiliser la protection respiratoire approuvée par NIOSH.
- Filtre de type : Poussière/brouillard/aérosol
- Protection des mains  
Matériau : Caoutchouc nitrile
- Protection des yeux : Lunettes de sécurité avec protections latérales
- Protection de la peau et du corps : Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.
- Mesures de protection : Éviter le contact avec la peau.
- Mesures d'hygiène : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

#### SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Aspect : liquide visqueux
- Couleur : blanc cassé
- Odeur : Neutre
- Seuil de l'odeur : donnée non disponible
- pH : non établi(e)
- 8 - 9
- non établi(e)
- non établi(e)
- Taux d'évaporation : non établi(e)

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC<sup>®</sup> TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

---

|                                        |                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Limite d'explosivité, supérieure       | : Limite d'inflammabilité supérieure non établi(e) |
| Limite d'explosivité, inférieure       | : Limite d'inflammabilité inférieure non établi(e) |
| Pression de vapeur                     | : non établi(e)                                    |
| Densité                                | : 12.2 - 12.7 lb/gal                               |
| Solubilité                             |                                                    |
| Solubilité dans l'eau                  | : non établi(e)                                    |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau) | : donnée non disponible                            |
| Température d'auto-inflammation        | : non établi(e)                                    |
| Viscosité                              |                                                    |
| Viscosité, cinématique                 | : non établi(e)                                    |

---

#### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Stabilité chimique                  | : Ce produit est chimiquement stable.                                                |
| Produits de décomposition dangereux | : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications. |

---

#### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

##### Toxicité aiguë

Donnée non disponible

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

Donnée non disponible

##### Lésion/irritation grave des yeux

Donnée non disponible

##### Sensibilisation cutanée ou respiratoire

Donnée non disponible

##### Mutagénécité de la cellule germinale

Donnée non disponible

##### Cancérogénécité

Donnée non disponible

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### Toxicité pour la reproduction

Donnée non disponible

#### STOT - exposition unique

Donnée non disponible

#### STOT - exposition répétée

Donnée non disponible

#### Toxicité par aspiration

Donnée non disponible

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### Écotoxicité

Donnée non disponible

#### Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

#### Potentiel bioaccumulatif

#### Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

#### Autres effets néfastes

Donnée non disponible

## SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus

: Au meilleur de notre connaissance, ce produit ne répond pas à la définition des déchets dangereux. Solidifier et éliminer dans un site d'enfouissement approuvé. Consultez vos autorités municipales ou provinciales, et votre fournisseur d'élimination des déchets pour des exigences plus restrictives. Les énoncés des dangers et de précaution apparaissant sur l'étiquette s'appliquent aussi à tout résidu restant dans le récipient. Ne pas rejeter les déchets à l'égout.

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### Réglementations internationales

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC<sup>®</sup> TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### UNRTDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### IATA-DGR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise 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.

#### Réglementation nationale

#### 49 CFR

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**SARA 311/312 Dangers** : Pas de risque selon SARA

**SARA 302** : Ce matériau ne contient aucun composant avec une section 302 EHS TPQ.

**SARA 313** : Cette matière ne contient aucun composé chimique avec un numéro CAS connu qui dépasse les valeurs seuil (De Minimis) établies selon SARA Titre III, Section 313 et pour lesquelles une déclaration est nécessaire.

#### Loi sur la qualité de l'air

Ce produit ne contient aucun polluant atmosphérique dangereux tel que défini à la section 112 (40 CFR 61) de la loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act) des États-Unis.

#### US State Regulations

**California Prop 65** Veuillez contacter fournisseur pour plus d'informations.

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

**TSCA** Toutes les substances sont répertoriées comme actives sur l'inventaire de la TSCA

**DSL** Tous les composants de ce produit figurent sur la liste intérieure des substances (LIS) canadienne

**ENCS** En conformité avec les inventaires

**IECSC** En conformité avec les inventaires

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® TYPE 1 101 MASTIC

Version 1.0

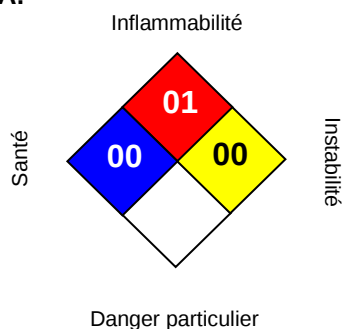
Date de révision 04/21/2025

Please reach out to TEC Specialty Products LLC for further information regarding chemical inventories not listed above. **Légende des inventaires** TSCA (USA), DSL (Canada), REACH (Europe), AIIIC (Australia), NZIoC (New Zealand), ENCS (Japan), KECI (Korea), PICCS (Philippines), IECSC (China), TWINV (Taiwan)

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

### Autres informations

#### NFPA:



#### HMIS III:

|                        |          |
|------------------------|----------|
| <b>SANTÉ</b>           | <b>0</b> |
| <b>INFLAMMABILITÉ</b>  | <b>0</b> |
| <b>DANGER PHYSIQUE</b> | <b>0</b> |

0 = insignifiante, 1 = Léger,  
2 = Modéré, 3 = Elevé  
4 = Extrême, \* = Chronique