

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

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

Nom du produit : TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT  
Code du produit : 100000015283

##### 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 : Ciment, Adhésif

#### SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

##### Aperçu des urgences

|         |            |
|---------|------------|
| Aspect  | poudre     |
| Couleur | brun       |
| Odeur   | sans odeur |

##### Classification SGH

Irritation de la peau : Catégorie 2  
Dommages oculaires graves : Catégorie 1  
Cancérogénicité : Catégorie 1A  
Toxicité systémique sur un organe cible précis - exposition répétée : Catégorie 1

##### Éléments étiquette SGH

Pictogrammes de danger :



Mot indicateur : Danger

##### Déclarations sur les risques:

H315 Provoque une irritation cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H350 Peut

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

provoquer le cancer. H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**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. P260 Ne pas respirer les poussières. P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

**Intervention:** P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. P305 + P351 + P338 + P310 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin. P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/ Consulter un médecin. P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Entreposage:** P405 Garder sous clef.

**Élimination:** P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

**Effets potentiels sur la santé****Cancérogénicité:****IARC**

Groupe 1: Cancérogène pour l'homme

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

Connu pour être cancérigène pour l'homme

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

## SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Substance/mélange : Mélange

**Composants dangereux**

| Nom Chimique                         | No. CAS    | Concentration [%] |
|--------------------------------------|------------|-------------------|
| ciment alumineux, produits chimiques | 65997-16-2 | 30 - 50           |
| quartz (SiO <sub>2</sub> )           | 14808-60-7 | 30 - 50           |
| plaster of Paris                     | 26499-65-0 | 5 - 10            |
| Carbonate de calcium                 | 471-34-1   | 5 - 10            |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

|                            |            |         |
|----------------------------|------------|---------|
| calcaire                   | 1317-65-3  | 5 - 10  |
| Dioxyde de titane          | 13463-67-7 | 1 - 5   |
| quartz (SiO <sub>2</sub> ) | 14808-60-7 | 0.1 - 1 |

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 : En cas d'inhalation  
Déplacer la personne à l'air frais. Si des signes/symptômes persistent, obtenir une assistance médicale.  
Oxygène ou respiration artificielle si nécessaire.
- En cas de contact avec la peau : Laver avec de l'eau et du savon.  
Retirer les vêtements souillés. Si des symptômes d'irritation se manifestent, consulter un médecin.
- 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.
- En cas d'ingestion : Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent. Remettre cette FDS au prestataire de soins médicaux.  
Si conscient, boire beaucoup d'eau.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
- Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés : Provoque une irritation cutanée.  
Provoque de graves lésions des yeux.  
Peut provoquer le cancer.  
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

#### 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.
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Éviter la formation de poussières; des poussières fines dispersées dans l'air à des concentrations suffisantes, et en présence d'une source d'allumage, présentent un risque d'explosion des poussières.  
On ne connaît aucun produit de combustion dangereux

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

|                                                    |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.<br>Ne pas rejeter dans l'environnement.                                                                                                                                                                                                                              |
| Méthodes et matières pour le confinement et le nettoyage                    | : Utiliser un aspirateur industriel agréé pour l'élimination.<br>Ne pas utiliser d'air comprimer pour le nettoyage.<br>Les dépôts de poussières ne doivent pas s'accumuler sur les surfaces car ils peuvent former un mélange explosif s'ils viennent à être libérés dans l'atmosphère en concentrations suffisantes. |

#### SECTION 7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ventilation locale/totale                  | : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Conseils pour une manipulation sans danger | : Éviter la formation de poussière.<br>Les poudres sèches peuvent accumuler des charges d'électricité statique lorsque soumises à la friction des opérations de transfert ou de malaxage.<br>Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.<br>Fournir une ventilation aspirante et un système d'aspiration des poussières appropriés au niveau de l'équipement. |
| Conditions de stockage sûres               | : Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Matières à éviter                          | : Pas de restrictions particulières à l'entreposage avec d'autres produits.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### 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> ) | 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 (respirable)                      | 250 mppcf / %SiO <sub>2</sub> +5                  | OSHA Z-3  |
|                            |            | TWA (Poussière inhalable)             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>                            | NIOSH REL |
|                            |            | TWA (Respirable fraction)             | 0.1 mg/m <sup>3</sup>                             | OSHA P0   |
|                            |            | TWA (Poussière inhalable)             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>                            | OSHA Z-1  |
|                            |            | PEL (Poussière inhalable)             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>                            |           |
|                            |            | TWA (fraction de poussière inhalable) | 0.1 mg/m <sup>3</sup>                             | OSHA P0   |
| plaster of Paris           | 26499-65-0 | 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 (Poussière totale)                | 15 mg/m <sup>3</sup>                              | OSHA P0   |
|                            |            | TWA (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m <sup>3</sup>                               | OSHA P0   |
|                            |            | PEL                                   | 10 mg/m <sup>3</sup>                              |           |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

|                      |            |                                       |           |           |
|----------------------|------------|---------------------------------------|-----------|-----------|
|                      |            | (Poussière totale)                    |           |           |
|                      |            | PEL (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m3   |           |
| Carbonate de calcium | 471-34-1   | PEL (Poussière totale)                | 10 mg/m3  |           |
|                      |            | PEL (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m3   |           |
|                      |            | TWA (Respirable)                      | 5 mg/m3   | NIOSH REL |
|                      |            | TWA (total)                           | 10 mg/m3  | NIOSH REL |
| calcaire             | 1317-65-3  | TWA (Respirable)                      | 5 mg/m3   | NIOSH REL |
|                      |            | TWA (total)                           | 10 mg/m3  | NIOSH REL |
|                      |            | TWA (Respirable)                      | 5 mg/m3   | NIOSH REL |
|                      |            | TWA (total)                           | 10 mg/m3  | NIOSH REL |
|                      |            | TWA (Respirable)                      | 5 mg/m3   | NIOSH REL |
|                      |            | TWA (total)                           | 10 mg/m3  | NIOSH REL |
|                      |            | TWA (total dust)                      | 15 mg/m3  | OSHA Z-1  |
|                      |            | TWA (respirable fraction)             | 5 mg/m3   | OSHA Z-1  |
|                      |            | TWA (Total)                           | 15 mg/m3  | OSHA P0   |
|                      |            | TWA (Respirable fraction)             | 5 mg/m3   | OSHA P0   |
|                      |            | TWA (Poussière totale)                | 15 mg/m3  | OSHA P0   |
|                      |            | TWA (fraction de poussière inhalable) | 5 mg/m3   | OSHA P0   |
| Dioxyde de titane    | 13463-67-7 | TWA                                   | 10 mg/m3  | ACGIH     |
|                      |            | TWA (total dust)                      | 15 mg/m3  | OSHA Z-1  |
|                      |            | TWA (Total)                           | 10 mg/m3  | OSHA P0   |
|                      |            | TWA (Poussière totale)                | 10 mg/m3  | OSHA P0   |
|                      |            | TWA (Fraction respirable)             | 0.2 mg/m3 | ACGIH     |
|                      |            | TWA                                   | 2.5 mg/m3 | ACGIH     |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

|                            |            |                                       |                                             |          |
|----------------------------|------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|----------|
|                            |            | (Fraction respirable)                 |                                             |          |
| 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 (respirable)                      | 250 mppcf / %SiO <sub>2</sub> +5            | OSHA Z-3 |
|                            |            | TWA (Respirable fraction)             | 0.1 mg/m <sup>3</sup>                       | OSHA P0  |
|                            |            | TWA (Poussière inhalable)             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>                      | OSHA Z-1 |
|                            |            | PEL (Poussière inhalable)             | 0.05 mg/m <sup>3</sup>                      |          |
|                            |            | TWA (fraction de poussière inhalable) | 0.1 mg/m <sup>3</sup>                       | OSHA P0  |

**Mesures d'ordre technique** : Utiliser un système d'évacuation local par aspiration ou d'autres mécanismes techniques pour minimiser l'exposition.

#### Équipement de protection individuelle

**Protection respiratoire** : Utiliser une protection respiratoire à moins que des mesures adéquates de gestion des risques (extraction/ ventilation) ne soient prévues ou que l'évaluation de l'exposition ne démontre que les expositions ne dépassent pas les limites recommandées.

**Filtre de type** : Type protégeant des particules

**Protection des mains**  
**Matériau** : butylcaoutchouc

**Protection des yeux** : Lunettes de sécurité avec protections latérales

**Protection de la peau et du corps** : Vêtements de protection à manches longues  
Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.

**Mesures de protection** : Éviter le contact avec la peau.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

Mesures d'hygiène : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

#### SECTION 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

|                                        |                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Aspect                                 | : poudre                                           |
| Couleur                                | : brun                                             |
| Odeur                                  | : sans odeur                                       |
| Seuil de l'odeur                       | : donnée non disponible                            |
|                                        | : non établi(e)                                    |
|                                        | : non établi(e)                                    |
| Point d'éclair                         | : non établi(e)                                    |
| Taux d'évaporation                     | : Pas applicable                                   |
| Limite d'explosivité, supérieure       | : Limite d'inflammabilité supérieure non établi(e) |
| Limite d'explosivité, inférieure       | : Limite d'inflammabilité inférieure non établi(e) |
| Densité                                | : 11.0 lb/gal                                      |
| Solubilité                             |                                                    |
| Solubilité dans l'eau                  | : non établi(e)                                    |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau) | : Pas applicable                                   |
| Température d'auto-inflammation        | : non établi(e)                                    |
| Viscosité                              |                                                    |
| Viscosité, cinématique                 | : Pas applicable                                   |

#### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|                                      |                                                                                      |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Stabilité chimique                   | : Ce produit est chimiquement stable.                                                |
| Possibilité de réactions dangereuses | : Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.                                   |
| 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

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC<sup>®</sup> POWER GROUT<sup>®</sup> 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### **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

#### **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

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus : Au meilleur de notre connaissance, ce produit ne répond pas à la définition des déchets dangereux. L'élimination par incinération dans une installation approuvée est recommandée comme la meilleure pratique de l'industrie. 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.

#### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

##### Réglementations internationales

###### 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

: Cancérogénicité  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique ou répétée)  
Corrosion ou irritation de la peau  
Lésions oculaires graves ou irritation des yeux

##### SARA 302

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

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC® POWER GROUT® 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

#### 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 Etats-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

##### KECI

En conformité avec les inventaires

##### IECSC

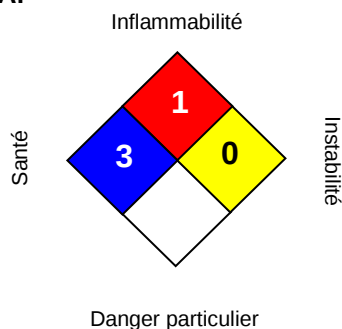
En conformité avec les inventaires

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>3*</b> |
| <b>INFLAMMABILITÉ</b>  | <b>1</b>  |
| <b>DANGER PHYSIQUE</b> | <b>0</b>  |

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

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### TEC<sup>®</sup> POWER GROUT<sup>®</sup> 550-994 DARK WALNUT

Version 1.0

Date de révision 04/21/2025

---